



ՊՐՈԼԵՏԱՐՆԵՐ ԲՈՒՐ ՆԵՐՍԵՐԻ, ՄԻԱՅՆՔ.

ԵՆԻՅԱ

ՄԴՈՎ

8.1980

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԿՈՄՄՈՆԻՍՏԱԿԱՆ ԿՈՒՍԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՏԵՍԱԿԱՆ-ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ ԱՄՍԱԳԻՐ
«ЛЕНИННЯН УГИОВ» («По ленинскому пути») — теоретический и политический
журнал ЦК КП Армении

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

ՍՄԿԿ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՔԱՂԱՑՈՒՐՈՅԻՄ, ՍՍՀՄ ԳԵՐԱԳՈՒԹՅՆ ՍՈՎԵՏԻ ՆԱԽԱ- ԳԱՀՈՒԹՅՈՒՆՈՒՄ, ՍՍՀՄ ՄԻՆԻՍՏՐՆԵՐԻ ԽՈՐՀՐԴՈՒՄ	
ՍՍՀՄ-ի ԵՎ ԳՖՀ-ի ՂԵԿԱՎԱՐՆԵՐԻ ԲԱՆԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ	3
ԻՆՖՈՐՄԱՑԻՈՆ ՀԱՂՈՐԴԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԿՈՄԿՈՒՄԻ ԿԵՆՏՐՈՆԱ- ԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ ՊԼԵՆՈՒՄԻ ՄԱՍԻՆ	5
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԿՈՄՄՈՆԻՍՏԱԿԱՆ ԿՈՒՍԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ ՊԼԵՆՈՒՄԻ 1980 ԹՎԱԿԱՆԻ ՀՈՒՆԻՍԻ 8-Ի ՈՐՈՇՈՒՄԸ	5

ՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՀԱՐՑՆԵՐ

Վ. Գ. ԹՈՐՈՍՅԱՆ — ՓԻԼՍՈՓԻԱԿԱՆ ԿՈՍՄՈԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ և արդի բնա- գիտությունը	6
Հ. Ա. ՀԱՐՈՅԱՆ — Կրոնի ճգնաժամը և գիտությունը	15

ԵՂԱՑՐԱԿԱՆ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐՈՒՄ

ԿԱՐԼ ՎԱՅՆՈ — Հավասարը հավասարների մեջ	22
ԿՈՒՍԱԿՑԱԿԱՆ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՊՐԱԿՏԻԿԱ	
Կ. Ե. ԵԳԱՆՅԱՆ — Հնգամյակին՝ հաջող ավարտ	30
Ս. Ս. ԶԱՔԱՐՅԱՆ — Առաջընթացի կարևոր երաշխիքը	38

ԱՐԴՅՈՒՆԱՎԵՏՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՈՐԱԿ

Ս. Ս. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ — Գյուղատնտեսության արտադրատեսիլական բա- զան ամրապնդելու համար	44
Ա. Գ. ԱՂԱՔԱՆՈՎ — Գյուղատնտեսության առաջընթացի հունով	51
Խ. Գ. ԶԱԼՅԱՆ — Կարգապահության ամրապնդումը հրատապ խնդիր է	57
Ս. Ա. ՍԱՐԴԻՆԱՆՅԱՆ — Որակի կառավարման գումարելիները	63

ԱՌԱՋԵՐՈՒԹՅԱՆ ԿԵՐԱՐԸ ԺՈՂՈՎՐԴԻ ՍՐՏՈՒՄ

Ա. Մ. ՆԱԶԻՅԱՆ — Լենինը ժողովրդական ստեղծագործության մեջ	69
Գ. Մ. ԿՐԺԺԱՆՈՎՍԿԻ — Վատելով սենյակի լույսը	75
ՄԱՐԻԵՏԱ ՇԱՀԻՆՅԱՆ — Նրա կենդանի ներկայությունը	78
ՅՈՒ. ՊԵՍԻԿՈՎ — Ինչի մասին էր պատմում «Աբելլեթի» նամակը	80

ՀԱՆՃԱՐԻ ԿՅԱՆՔԻ ԿՈՆՊԱՏՈՒՄԸ

Ա. Ս. ՍԻՄՈՆՅԱՆ — Պատմության առաջընթացի բացառաբան ջանք	83
ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԿՅԱՆՔ	
Լ. Ա. ՄԱՏԻՆՅԱՆ — Բիոռիթմները ֆիզիոլոգիայում և բժշկության մեջ	88
Նամակ խմբագրությանը	96

ՄԵՐ ՀԵՂԻՆԱԿՆԵՐԻՆ

«Լենինյան ուղիով» ամսագրի խմբագրությունը խնդրում է հոգովածներ ուղարկել իս-
ճառորեն պահպանել հետևյալ կանոնները. տեսական բնույթի հոգովածները՝ 18 մեքենա-
գրական էջից ոչ ավելի, պրակտիկ աշխատանքը և առաջավոր փորձը լուսարանող հոգ-
վածները՝ 8—10, նամակներն ու թղթակցությունները՝ 4—6, գրախոսականները և մամուլի
տեսությունները՝ 6—8 էջ:

Անդրկովկասի ու Հայաստանի հեղափոխական շարժման թեմաներով գրված և Հա-
յաստանում մարքսիզմ-լենինիզմի տարածմանը նվիրված հոգովածները պետք է ունենան
նույնպես ամփոփում՝ 8 տողի չափով:

Հոգովածները պետք է մեքենագրված լինեն երկու ինտերվալով, երկու օրինակից, հե-
ղինակի կողմից ստորագրված, նշելով հեղինակի լրիվ անունը, հայրանունը և ազգանունը,
հասցեն, աշխատանքի վայրն ու հեռախոսի համարը: Խմբագրությանը հանձնված հոգ-
վածներից մեկը պետք է լինի մեքենագրվածի առաջին օրինակը: Հոգովածում անհրաժեշտ
է ցույց տալ մեջբերումների և թվական տվյալների աղբյուրները:

Մարքսիզմ-լենինիզմի կլասիկների, կուսակցության և սովետական պետության ղեկա-
վարների, միջազգային բանվորական ու կոմունիստական շարժման ականավոր գործիչնե-
րի աշխատություններից, պաշտոնական փաստաթղթերի ժողովածուներից վերցված քաղ-
վածքները, վկայականները պետք է լինեն երկերի հատորականների կամ աշխատու-
թյունների հայերեն, իսկ եթե այդպիսիք չկան՝ ռուսերեն վերջին հրատարակությունից:

Տեսական և գիտական բնույթի հոգովածների վերջում պարտադիր է նշել օգտագործ-
ված աղբյուրների համառոտ ցանկը:

Սույն պահանջները խախտողների հոգովածները չեն տպագրվի: Ներկայացված հոգ-
վածն անհետևանք կմնա, եթե այն ամբողջովին կամ հատվածներով հրապարակված
լինի մամուլի և ինֆորմացիայի որևէ օրգանում:

Խմբագրությանն ուղարկված հոգովածները չեն վերադարձվում:

СОДЕРЖАНИЕ

В ПОЛИТБЮРО ЦК КПСС, ПРЕЗИДИУМЕ ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР, СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР ОБ ИТОГАХ ПЕРЕГОВОРОВ РУКОВОДИТЕЛЕЙ СССР И ФРГ		3
ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ О ПЛЕНУМЕ ЦЕНТРАЛЬНОГО КОМИТЕТА КОМПАРТИИ АРМЕНИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПЛЕНУМА ЦЕНТРАЛЬНОГО КОМИТЕТА КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ АРМЕНИИ ОТ 8-ГО ИЮЛЯ 1980 ГОДА		5
ВОПРОСЫ ТЕОРИИ		
В. Г. ТОРОСЯН — Партийность философии и современное естествознание		6
Г. А. АРОЯН — Кризис религии и наука		15
В БРАТСКИХ РЕСПУБЛИКАХ		
КАРЛ ВАЙНО — Равная среди равных		22
ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ПАРТИЙНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		
К. Е. ЕГАНЯН — Пятилетке — успешное завершение		30
С. С. ЗАКАРЯН — Главная гарантия прогресса		38
ЭФФЕКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО		
С. С. ОГАНЕСЯН — Для укрепления производственно-технической базы сельского хозяйства		44
А. Г. АГАБАБОВ — По пути научно-технического прогресса		51
Т. Д. ЧАЛЯН — Укрепление дисциплины — актуальная задача		57
С. А. САРУХАНИЯН — Слагаемые управления качеством		63
ОБРАЗ ВОЖДЯ В СЕРДЦЕ НАРОДА		
А. М. НАЗИНЯН — Ленин в народном творчестве		69
Г. М. КРЖИЖАНОВСКИЙ — Повернув выключатель в ком- нате		75
МАРИЭТТА ШАГИНЯН — Его живое присутствие		78
Ю. ПЕСИКОВ — О чем рассказывало письмо «Ахилла»		80
КИНОЭПОПЕЯ О ЖИЗНИ ГЕНИЯ		
А. С. СИМОНЯН — Яркий факел исторического прогресса		83
НАУКА И ЖИЗНЬ		
Л. А. МАТИНЯН — Биоритмы в физиологии и медицине		88
Письмо в редакцию		96

Издательство ЦК КП Армении. «Ленинградский», 1980.

ՄՄԿԿ ԿԵՆՏԿՈՄԻ ԶԱՂԲՅՈՒՐՈՅՈՒՄ,
ՍՍՀՄ ԳԵՐԱԳՈՒՅՆ ՍՈՎԵՏԻ
ՆԱԽԱԳԱՀՈՒԹՅՈՒՆՈՒՄ, ՍՍՀՄ ՄԻՆԻՍՏՐՆԵՐԻ
ԽՈՐՀՐԴՈՒՄ

ՍՍՀՄ-ի եվ ԳՖՀ-ի ՂԵԿԱՎԱՐՆԵՐԻ
ԲԱՆԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ
ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

[illegible]

Առանձնահատուկ նշանակություն ունեցող տարակարծությունների գալիս դրության բարդացմանը և գոյություն ունեցող տարակարծությունների շնորհիվ երկու կող- առկայության մի շարք հարցերում, բանակցությունների շնորհիվ երկու կող- առկայության մի շարք հարցերում, որ լարվածության թույա- մերը ամենայն որոշակությամբ հայտարարելին, որ լարվածության թույա- մերը ամենայն որոշակությամբ հայտարարելին, որ սգովական և արտահայտելին ցունթ համարում են անհրաժեշտ, հնարավոր ու օգտակար և արտահայտելին ցունթ համարում են անհրաժեշտ, հնարավոր ու օգտակար և արտահայտելին ցունթ համարում են անհրաժեշտ, հնարավոր ու օգտակար և արտահայտելին

իրենց կամքը՝ ըստ ամենայնի նպաստելու, որպեսզի այն լինի միջազգային հարաբերությունների առաջատար միտումը:

Հարաբերությունների առաջատար միտումը:

[illegible]

Լ. Ի. Բրեժնևը Սովետական Միության անունից առաջ քաշեց մի շարք նոր գաղափարներ և կոկերետ առաջարկություններ, որոնք նպատակադրված էին պայմանավորվածությունների ձեռքբերմանը տվյալ հարցերի, այդ թվում՝

միջին հեռավորության հրթիռամիջուկային զենքին վերաբերող հարցերի շուրջ:

Հավաստելով ավելի վաղ շարադրված իր դիրքավորումը Եվրոպայում միջին հեռավորության զենքի հարցի լուծման առավել միջոց ուղիների նկատմամբ, սովետական կողմը, ղեկավարվելով խաղաղության ու անվտանգության լայն շահերով, առաջարկեց միջին հեռավորության հրթիռամիջուկային զենքի հարցի քննարկմանը ձեռնամուխ լինել, այն միաժամանակ և օրգանապես շաղկապելով առաջավոր բազավորման ամերիկյան միջուկային միջոցների հարցին: Ընդ որում, նկատի է առնվում, որ այդ հարցերի շուրջ հնարավոր պայմանավորվածությունները կարող են պրակտիկայում իրականացվել միայն ստրատեգիական սպառազինությունների սահմանափակման սովետա-ամերիկյան պայմանագրի (ՍՍՍՍ—2) ուժի մեջ մտնելուց հետո:

Սովետական կողմը մի շարք կոնկրետ նկատառումներ շարադրեց նաև Կենտրոնական Եվրոպայում գինված ուժերն ու սպառազինությունները փոխադարձաբար կրճատելու Վիեննայի բանակցությունների կապակցությամբ՝ այդ առաջարկությունների հիման վրա փոխադարձաբար ընդունելի որոշումների մշակման համար նոր ազդակ տալու նպատակով:

Սովետական Միությունում սպասում են, որ արևմտյան պետությունների կառավարությունները պատասխանատվության զգացում կցուցաբերեն և բարյացակամության ոգով կպատասխանեն սովետական նոր միասնականություններին, որոնք բխում են Եվրոպայի և ամբողջ աշխարհի ժողովուրդների կենսական շահերից:

ՍՄԿԿ Կենտկոմի քաղքյուրոն, ՍՍՀՄ Գերագույն սովետի նախագահությունը և ՍՍՀՄ Միջխտրների խորհուրդը գոհունակություն են հայտնում բանակցությունների ընթացքում ՍՍՀՄ-ի և ԳՖՀ-ի երկկողմ հարաբերություններին վերաբերող հարցերի քննարկման արդյունքների առթիվ: Կողմերի այն հավաստումը, որ իրենց քաղաքականությունն այսուհետև ևս մշտապես և անշեղորեն կհիմնվի կնքված պայմանագրերի ու համաձայնագրերի, նախ և առաջ 1970 թվականի օգոստոսի 12-ի պայմանագրի վրա, հստակ կողմնորոշում է հանդիսանում երկու պետությունների կոնստրուկտիվ համագործակցության զարգացման համար:

Էկոնոմիկայի և արդյունաբերության թնագավատում ՍՍՀՄ-ի և ԳՖՀ-ի համագործակցության հիմնական ուղղությունների երկարաժամկետ ծրագիրը, որը բանակցությունների ընթացքում ստորագրվեց Մոսկվայում, պատկառելի ավանդ է տնտեսական փոխադարձ կապերի կայունացման և դրանով իսկ նրանց քաղաքական հարաբերությունների նյութական հիմքի ամրապնդման գործում:

Համապատասխան սովետական գերատեսչություններին ու կազմակերպություններին հանձնարարվում է անհրաժեշտ բոլոր միջոցները ձեռնարկել ընդունված ծրագրի պրակտիկ կենսագործման համար: Դրա արդյունավետ կենսագործումը, անշուշտ, կոնստրուկտիվ մոտեցում է պահանջում նաև ԳՖՀ-ի կողմից:

ԻՆՖՈՐՄԱՑԻՈՆ ՀԱՂՈՐԴԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԿՈՄԿՈՒՍԻ ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ ՊԼԵՆՈՒՄԻ ՄԱՍԻՆ

1980 թվականի հուլիսի 8-ին տեղի ունեցավ Հայաստանի կոմկուսի Կենտրոնական կոմիտեի պլենումը:

Պլենումը լսեց Հայաստանի կոմունիստական կուսակցության Կենտրոնական կոմիտեի առաջին քարտուղար Կ. Ս. ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ զեկուցումը Հայաստանի կոմունիստական կուսակցության հերթական՝ XXVII համագումարի հրավիրման մասին:

Հայաստանի կոմկուսի Կենտկոմի պլենումը այդ հարցի վերաբերյալ ընդունեց որոշում:

Դրանով Հայաստանի կոմկուսի Կենտկոմի պլենումն ավարտեց աշխատանքը:

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԿՈՄՈՒՆԻՍՏԱԿԱՆ ԿՈՒՍԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ

ԿՈՄԻՏԵԻ ՊԼԵՆՈՒՄԻ 1980 ԹՎԱԿԱՆԻ ՀՈՒԼԻՍԻ 8-Ի ՈՐՈՇՈՒՄԸ

1. Հայաստանի կոմունիստական կուսակցության հերթական՝ XXVII համագումարը հրավիրել 1981 թվականի հունվարի 22-ին:

2. Հաստատել համագումարի հետևյալ օրակարգը՝

1) Հայաստանի կոմկուսի Կենտրոնական կոմիտեի առաջին քարտուղար ընկ. Կ. Ս. ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ:

2) Հայաստանի կոմկուսի վերստուգիչ հանձնաժողովի հաշվետվությունը: Զեկուցող՝ Հայաստանի կոմկուսի վերստուգիչ հանձնաժողովի նախագահ ընկ. Գ. Ս. Փահլևանյան:

3) Հայաստանի կոմկուսի ղեկավար մարմինների ընտրություններ:

4) ՍՄԿԿ XXVI համագումարի պատգամավորների ընտրություններ:

3. Հայաստանի կոմունիստական կուսակցության XXVII համագումարի ներկայացուցչության նորման սահմանել՝ մեկ պատգամավոր կուսակցության 180 անդամից:

4. Հայաստանի կոմկուսի XXVII համագումարի պատգամավորները ընտրվում են փակ (զադախ) քվեարկությամբ քաղաքային, շրջանային կուսակցական կոնֆերանսներում:

ՓԻԼԻՍՈՓԱՅՈՒԹՅԱՆ ԿՈՒՍԱԿՅԱԿԱՆՈՒ-
ԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ԱՐԴԻ ԲՆԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆԸ

Վ. Գ. ԹՈՐՈՍՅԱՆ

Փիլիսոփայական գիտությունների բեկնածու

ԺԱՄԱՆԱԿԱԿԻՅ ԲՆԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆ ապրում է մի հեղա-
փոխություն, որը, սկսված լինելով արդեն XIX—XX
դարերի սահմանագծում, ստիպեց վճռականորեն վերանայել տվանդական
պատկերացումները ո՛չ միայն մեզ շրջապատող աշխարհի մասին, այլև, որ
պակաս կարևոր չէ, աշխարհի բուն ճանաչողության մասին:
XIX դարի վերջերին, քաղ.

XIX դարի վերջերին թվում էր, թե ֆիզիկայի՝ բնագիտության աչդ առաջա-
տար բնագավառի, զարգացումն ընդհուպ մոտեցել է սպառիշ, բացարձակ ու
միանշանակ գիտության իդեալին: 1900 թվականին հանդես գալով ֆիզիկային
նվիրված համաշխարհային կոնգրեսում, նիստի նախագահ Վ. Ռոմպպուն-Կել-
վինը վստահություն հայտնեց, որ ֆիզիկոսները XX դարը թեակոխում են՝
զործնականորեն մինչև վերջ կառուցելով իրենց գիտության բացառիկ կուռ
շենքը, այնպես որ, ֆիզիկոսների մնացած սերունդներին մնում է լուկ ձգորտել
համաշխարհային կոնստանտները: Ճիշտ է, Վ. Ռոմպպունը նշել է նաև երկու
անշանկ ամպլիկներ, որոնք սլահայանվել են դասական ֆիզիկայի շենքի վրա՝
բացարձակ սև մարմնի ճառագայթման լուսապատկերը և Մալքելսոն-Մորլիի
նշանավոր փորձի արդյունքը բացատրելու նրա անկարողությունը:
Անցավ քառասունհինգ տարի, և...

Անցավ ընդամենը մի քանի տարի, և այդ երկու ամպիկներից ճաշվեցին երկու մեծ փոթորիկներ՝ հարաբերականություն տեսությունը և քվանտային մեխանիկան: Քվանտային մեխանիկայի, հարաբերականության հատուկ տեսության և հարաբերականության ընդհանուր տեսության ու դրանց ժամանակակից վերափոխությունների առաջացումն ու հետագա զարգացումը լրիվ ցրեցին նայվիլ, մետաֆիզիկական մատերիալիզմի այն պատրանքը, թե բնագիտական իմացությունը տալիս է օբյեկտիվ իրականության բացարձակ, վերջնական և ընդամենն բառացի պատկերը, «պատճենը»: XX դարի գիտության մեջ աշխարհը դարձարեց ժամացույցի մեխանիզմի նման մի բան լինելուց, որի աշխատանքը կարելի է մեկընդմիջ տ կանխատեսել բոլոր մանրամասներով:

Նշված իրավիճակը պահանջեց փիլիսոփայական խոր իմաստավորում: Եթե անտիկ դարաշրջանում փիլիսոփայությունը զբաղեցնում էր բնագիտության տեղը (բնագիտություն՝ որպես գիտության բացակայության հետևանքով), իսկ նոր ժամանակների գիտությունը, մենտականորեն ազատագրվելով բնափիլիսոփայական ազդեցություններից, սահմանազատվում էր փիլիսոփայությունից, ամբողջովին ապավինելով մեխանիկայի ուժին ու մաթեմատիկական խստու-թյանը, ապա XX դարում իմացության մետաֆիզիկական, մեխանիստական կա-նոնների բուն ճգնաժամը գիտության փիլիսոփայական հիմունքների վերնու-ժուցյանը դիմելն անխուսափելի գարծրեց: Բնագիտության մեջ տեղի ունեցած հեղափոխությունն ստիպեց գիտակցել, թե փիլիսոփայական նախադրյալներն

ու դրույթները ինչպիսի նշանակալիությունամ են որոշում ինչպես բնագիտական հետազոտության բնույթը, այնպես էլ դրա արդյունքների իմաստավորումը:

Ստեղծված իրավիճակը հանճարեղ կերպով ներկայացրել է Վ. Ի. Լենինը։ Իր Մատեռիալիզմ և էմպիրիոկրիտիցիզմ աշխատությունում նա վերլուծել է բնագիտության նոր առանձնահատկությունները, դրա զարգացման հիմնական միտումները, բացահայտել է բնագիտության մեջ ծագած պրոբլեմների իմացաբանական արմատները։ Իմացաբանական սկզբունքորեն նոր իրավիճակը բնագիտության մեջ չէր կարող հող չստեղծել զանազան տեսակի իդեալիստական հետևությունների համար, որոնք բնագիտության մեջ կատարված հեղափոխության անխուսափելի հետևանքներն էին՝ դրա արդյունքների դիալեկտիկական իմաստավորման անկարողության պայմաններում։ «Ֆիզիկոսները ղեպի իդեալիզմ գլորվեցին գլխավորապես այն պատճառով, որ չգիտեին դիալեկտիկական», — նկատել է Լենինը ղեռ մեր դարասկզբին։

Փիրիսոփայական ուղղութիւնները պայքարի խիստ սրումը, որը XX դարի բնագիտութիւնն մեջ կատարւած հեղափոխական հեղաշրջման հետեանք էր և, որը բնորոշ էր մեր դարի բնագիտութիւնն ամբողջ զարգացմանը, վկայում է, որ կուսակցականութիւնն սկզբունքն ամենեկին էլ խորթ, իսկ անավել ևս բնագիտութիւնը պարտադրւած բան չէ: Հարկ է նշել, որ փիրիսոփայութիւնն կուսակցականութիւնն սկզբունքի նկատմամբ բնախուզները մի որոշ մասի կասածու, իսկ երբեմն էլ նիհիլիստական վերաբերմունքը պայմանավորւած է կածոտ, իսկ երբեմն էլ նիհիլիստական վերաբերմունքը պարզուամենից առաջ նրանով, որ նրանք ծանոթ են միայն այդ սկզբունքի պարզուամենից, ինքնակաշարած ձեւերով, ըստ որի գիտութիւնն կուսակցականութիւնը նշանակում է ուղղակի ծառայութիւնն այս կամ այն դասակարգին: Այդպիսի ուղղագիծ, պրիմիտիւ ձեւերով ընդունելու դեպքում, որը, դժբախտաբար, որոշ շրջանում տարածւած էր մեր փիրիսոփայութիւնն մեջ, միանգամայն տեղին երկյուղ է առաջանում, որ կուսակցականութիւնն սկզբունքը հակասում է գիտական օբյեկտիւութիւնն պահանջին, օրինականացնում է միկասում է գիտական ճշմարտութիւնն որոշումներում կաշկանդում է տումնավորութիւնը, գիտական ճշմարտութիւնն որոշումներում կաշկանդում է տեղադրողին, պարտավորեցնելով բնագիտական հետազոտութիւնն կոնկրետ հետազոտողին, պարտավորեցնելով բնագիտական հետազոտութիւնն ալիքունքների դասակարգային ուղղվածութիւնն գրեթե ականոտ դրսևորումների:

Վ. Ի. Լենինը շեշտում էր, որ փիլիսոփայության մեջ կարող է լինել միայն երկու կուսակցություն, երկու լագեր՝ մատերիալիստների և իդեալիստների ՍՍՀՄ բան է, երբ, ինչպես Լենինն է բացահայտել, գիտական տեսությունների մտեղծման և դրանց հետագա իմաստավորման պրոցեսում մատերիալիստա-տեղծման և իդեալիստական փիլիսոփայական դրույթների ընդունումը (ինչի գի-կան կամ իդեալիստական փիլիսոփայական դրույթների բնագիտական և փիլիսոփայա-տակցաբար, թե՛ տարերային) օրինաչափորեն բնագիտական և փիլիսոփայա-կան հետևություններն ի սպաս է դնում առաջադեմ, հեղափոխական կամ թե՛

[illegible]

Արգի բնագիտական տեսությունների համար բնորոշ են շեշտված մասն-
մատիկանացումը և ձևականացումը, աբստրակցիաների տեսակարար կշռի
աճը, որոնք անշեղորեն հեռանում են գիտական մոդելների ակնհերկության

ավանդական իդեալից: Ժամանակակից բնագիտության մեջ ավելի ու ավելի է հարկ լինում հաշվի առնել այն, որ հետազոտողը գործ ունի ոչ թե անմիջա- կանորեն օբյեկտիվ ռեալության հետ, այլ նրա տեսական պատկերացումների, բնության կառուցվածքային հարաբերակցությունների մասին տեսական ար- տահայտությունների հետ: Նույնիսկ հետազոտության փորձարարական փու- լում, գիտումներում ու փորձերում ժամանակակից գիտության մեջ առավել հազվադեպ է վիճակվում հանդիպել «զուտ» փաստերի, երևույթների, քանի որ դրանց մասին սովորաբար հարկ է լինում դատել կողմնակի հատկանիշ- ներով (օրինակ, Վիստնի խցիկում տրեկներից եզրակացություններ են արվում տարրական մասնիկների տեսակի, նրանց լիցքի, մասսայի, իմպուլսի, հետա- գծի մասին): Բնագիտական փաստերի թվին են դասվում այն դիտարկումների արդյունքները, որոնք մեկնաբանվում են տվյալ փուլում գիտության տրա- մադրության տակ եղած տեսական գիտելիքի սխատմամբ (այսպես, մենք խո- սում ենք Տիեզերքի ընդլայնման փաստի մասին՝ տիեզերական օբյեկտների լուսապատկերներում եղած կարմիր տեղաշարժման հարաբերականության ընդ- հանուր տեսության շրջանակներում համապատասխան մեկնաբանման հի- ման վրա):

Եթե գիտության մետաֆիզիկական իդեալները պահանջում էին իմացու- թյան սուբյեկտը դուրս մղել իմացության տեսությունից, գիտական արդյունք- ները մշտապես «զտել» սուբյեկտի ազդեցությունից, ապա XX դարում հարկ եղավ ոչ թե պարզապես հաշտվել այդպիսի «զուտ» գիտելիքի անհնարինության հետ, այլև գիտակցել, որ սուբյեկտը իմացության անբաժանելի բաղադրա- մասն է ճանաչողական պրոցեսի բոլոր փուլերում, սկսած արդեն իմացության օբյեկտի բուն առանձնացումից:

Սակայն ստացվում էր այնպես, որ իմացության սուբյեկտի խիստ աճած դերը բացարձականացնելը XX դարի մի շարք խոշոր բնախուլզների հանգեցրել է այն հետևության, որ բնական գիտությունները, ըստ էության, այլևս ոչ մի առնչություն չունեն օբյեկտիվ ռեալության հետ, ավելի ու ավելի նմանվելով, ասենք, շախմատի խաղին. մենք ինքներս ենք հորինում խաղի կանոնները և կարող ենք այնքան հրապուրվել այդ խաղում ծագող հարաբերակցությունների ուսումնասիրմամբ, որ մեզ համար ստեղծվում է այն բանը մոռանալու վտան- գը, թե գործ ունենք խաղի և ոչ թե իրական աշխարհի հետ: (Հետաքրքրական է, որ իբրև օրինակ բերվում էր հարաբերականության տեսությունը, որի ար- դյունքները, չնայած տեսության մասին մատիկական անթերիությանն ու հա- մոզկերությունները, հակասության մեջ էին ընկնում «ողջամտության» հետ): Վերը բերված դատողություններից բխում է մի անխուսափելի հետևություն, որ մենք ոչ թե բացահայտում ենք բնության օբյեկտիվ օրենքները, այլ բնությանն ենք վերագրում, պարտադրում այն սուբյեկտիվ արդյունքները, որոնք ստացվում են մեր մասին տեսական հաշվարկներում և որոնք մենք կամայականորեն խցկում ենք նկարագրության ընտրված սխեմայի «պրոկրուստյան մահիճը» («մատերիան չբացավ, մնացին հավասարումները»):

Այս տեսակետը, որ 30-ական թվականներին ձևակերպել է անգլիացի ականավոր ֆիզիկոս և աստղաֆիզիկոս Ա. Էդինգտոնը, բավականին զգալի ազդեցություն է ունեցել արևմտյան մի ամբողջ շարք բնախուլզների հայացք- ների և բուն գիտական գործունեության վրա, բնախուլզներ, որոնք դեկավար- վում էին Ա. Էդինգտոնի այն հետևության վրա, որ XX դարի գիտությունն իր իբր մտահայեցողական, սուբյեկտիվ բնույթի հետևանքով «ձերբազատվել է փորձի կապանքներից» և ֆիզիկական տեսությունների հետագա զարգացումը կարող է ընթանալ խիստ ապրիորի, առանց փորձնական տվյալներից, ուղադրություն դարձնելու: Հետաքրքրությունից զուրկ չէ, որ Էդինգտոնն ինքը փորձ կատարեց «ապրիորի» կերպով ստեղծել մի «հիմնարար տեսություն», որը պետք է միա- վորեն բոլոր համաշխարհային կոնստանտները: Բնորոշ է, սակայն, ոչ միայն այն, որ այդ փորձն անհաջող եղավ, այլև այն, որ, գերի մնալով իր սուբյեկ- տիվ-իդեալիստական ապրիորիստական փիլիսոփայության դոկտրինային, Ա. Էդինգտոնը բազմիցս ստիպված է եղել դիմելու «տվյալները հարմարացնելու» մեթոդին, որը աննախադեպ է այդ կարգի գիտնականի համար:

«Ապրիորիզմի» անհաջողությունները, որոնք հաջորդեցին մասինատիկա- կան մեթոդների հաջողություններով չափից դուրս ոգևորվելուն, 50—60-ական թվականներին հանգեցրին այն բանին, որ լրջորեն խարխվեցին սուբյեկտիվ- իդեալիստական դիրքերը: Հազիվ թե մեր օրերում գտնվի մի ֆիզիկոս, որն ուղղակի պնդի, թե ֆիզիկական տեսությունները ոչ մի առնչություն չունեն իրականության հետ: Դրա հետ մեկտեղ դեռևս հազվադեպ չեն այնպիսի պրն- դումները, որ բնագիտական տեսությունները կրում են բավական պայմանա- կան բնույթ և որ մեկը մյուսին հաջորդող տեսությունների ու կոնցեպցիաների թվում նորերը բնավ ավելի խոր կամ ավելի ճիշտ չեն նախորդներից, այլ պար- զապես ավելի հարմար են: Նման հայացքները բնորոշ են այն գիտնականնե- րին, որոնք կրել են նեոպոզիտիվիզմի փիլիսոփայության ազդեցությունը, որը միմիայն ժամանակակից ճշուղալորում է սուբյեկտիվ իդեալիզմի ընդհանուր հոսանքում: Թեև սկզբում նեոպոզիտիվիզմի փիլիսոփայությունը շատ բնա- խուլզների հրապուրում էր թվացող տրամաբանությամբ, դեպի իսկական գի- տականություն ունեցած ձգտումով (օրինակ, ոչ դիտարկելի մեծությունները գիտությունից դուրս պահելու պահանջում), շուտով այն երևան հանեց իր սահ- մանափակվածության, բնագիտության իմացաբանական պրոբլեմները լուծելու անկարողությունը, քանի որ գիտության ողջ փիլիսոփայությունը նեոպոզիտի- վիզմը հանգեցնում էր գիտության մեջ փորձի տվյալներն «արձանագրելու առաջարկություններով» սահմանափակվելու պահանջին, իսկ գիտական տե- սությունները գիտել լուկ որպես այդ տվյալները մեզ համար առավել հարմար (ընդամին միանգամայն պայմանական) ձևի մեջ միավորելու փորձերի ար- դյունք:

Գիտականության հավանորդ սուբյեկտիվ իդեալիզմը ի վիճակի չեղավ խելամտորեն բացատրելու օբյեկտիվ աշխարհի հետազոտության հաջողություն- ները, որոնք հաջորդեցին «տատանումների» շրջանը հաղթահարելուց հետո: Այս առումով որոշ գիտնականների համար անսպասելիորեն սկսեց ավելի հրապուրիչ թվալ օբյեկտիվ իդեալիզմի փիլիսոփայությունը, որի դասական (Պլատոնի) գիծն այն է, որ չնայած ընդունվում է աշխարհի ռեալ, օբյեկտիվ (սուբյեկտից անկախ) գոյությունը, դրա հետ մեկտեղ ենթադրվում է, որ նյու- թական աշխարհը ինչ-որ մի բարձրագույն գիտակցության, արարչի ստեղ- ծածն է:

Իսկ ինչպե՞ս կարող էր հնարավոր դառնալ օբյեկտիվ իդեալիզմի որևէ մի ձևով վերածնունդը XX դարի բնագիտության մեջ: Օբյեկտիվ-իդեալիստական բնույթի հետևությունները պայմանավորված էին բնագիտական նոր հայտնա- գործությունների անհավանականությամբ, «արտասովորությամբ»: Այսպես, ընդլայնվող Տիեզերքի տեսությունից ենթադրվում էր, որ Տիեզերքը ծագել է ժամանակի մի որոշակի պահին՝ մի կետից, իսկ, հետևաբար, ստեղծվել է. մա- թեմատիկորեն նույնքան էլ ապացուցված էր թվում նյութական աշխարհի կոր- ծանման անխուսափելիությունը, որը դիտվում էր էնտրոպիայի աճի օրենքի մեջ: Նույն կերպ էին մեկնաբանվում նաև քվանտային մեխանիկայի արդյունք- ները: Սակայն օբյեկտիվ իդեալիզմի փիլիսոփայությունն առավել մեծ շափով մի շարք ֆիզիկոսների միտքը զբաղեցրեց նրանով, որ, ընդունելով օբյեկտիվ աշխարհի գոյությունը (այլապես ի՞նչը պետք է ուսումնասիրել ֆիզիկան), նա թույլ էր տալիս յուրովի ռացիոնալ կերպով բացատրել (իհարկե, համապատաս- խան մակարդակով) նաև աշխարհը ճանաչելու հնարավորությունը: Այսպես, եթե այնպիսի խոշորագույն բնախուլզների, ինչպիսին է, օրինակ, Նորելյան մրցանակի դափնեկիր Յու. Վիգները, թվում է «ռացիոնալ բացատրու- թյուններ չունեցող մասինատիկայի անհասանելի արդյունավետությունը բնական գիտությունների մեջ» (հատկապես այն, որ «մասինատիկական հավա- սարումներից ստացվում են այնպիսի արդյունքներ, որ մենք նրանց հիմքում չենք դրել»), ապա ժամանակակից օբյեկտիվ իդեալիզմի շրջանակներում այդ պրոբլեմը լուծվում է բավականին «հեշտությամբ»: Դատողությունների ըն- թացքն այսպիսին է. աշխարհը գոյություն ունի օբյեկտիվորեն, և չնայած այն ստեղծել է արարչը, բայց այն լիովին տրված է մեզ (անկախ այն բանից, թե նա որտեղից է ծագել) որպես հետազոտության օբյեկտ, որը բնության մեջ մա-

թեմատիկական օրինաչափությունների հայտնաբերման շնորհիվ բացահայտում է, թե «Տիեզերքի մեծ ճարտարապետը» մեծ մաթեմատիկոս է, և քանի որ մենք նույնպես որոշակի չափով ունենք մաթեմատիկական ունակություններ, ապա մենք ի վիճակի ենք «կարդալու բնության գիրքը» (ձիշտ այնպես, ինչպես կարդում ենք վեպը կամ լսում երաժշտությունը, որոնց հեղինակն է մեկ ուրիշը):

2. Զինսի ձևակերպած այս տեսակետը հետագայում զարգացրել են մեր ժամանակի մի շարք խոշոր ֆիզիկոսներ և, առաջին հերթին, Վ. Հայզենբերգը: Նա իր վերջին աշխատություններում ուղղակի հայտարարում է, որ «արդի ֆիզիկան փիլիսոփայությանն ստիպում է Դեմոկրիտից շուտ գալու դեպի Պլատոնը», համոզելով, թե բնության մեջ առաջնային են մաթեմատիկական ձևերը: Նման դիրքորոշումը հարմար է լուկ նրանով, որ հնարավորություն է ընձեռում շրջանցելու (բայց ոչ լուծելու) տեսական-իմացաբանական բարդ պրոբլեմները, որ առաջադրել է բնագիտության արդի զարգացումը, տառապում է, սակայն, մի այլ անչափ լուրջ թերություն (նույնիսկ եթե վերանալու լինենք նրա միատիֆիկացված, թեխտական բովանդակությունից): Բանն այն է, որ օբյեկտիվ-իդեալիստական իմացաբանության հետևողական զարգացումը ստիպում է ընդունել, որ գոյություն ունեն մի ամբողջ շարք «հավիտյան անպատասխան» հարցեր, որոնք անմատչելի են հետազոտությանը և որոնցում իրավասու է միայն արարիչը: Հարկ եղավ «հավիտյան անպատասխան» հարցերի կարգը դասել կյանքի ծագման, գալակտիկաների, արեգակնային համակարգի, Տիեզերքի ընդլայնման սկզբնական փուլի առաջացման պրոբլեմների հետ կապված և այլ կարևորագույն հարցերը:

Այսպիսով, իրենց ողջ տարբերությամբ հանդերձ, ինչպես սուբյեկտիվ-իդեալիստական, այնպես էլ օբյեկտիվ-իդեալիստական փիլիսոփայական դիրքորոշումները հանգեցնում են փիլիսոփայության հիմնական հարցի երկրորդ կողմի՝ աշխարհի ճանաչելիության հարցի միատեսակ բացասական լուծման, դրանով իսկ արդեն ելակետային դրույթներում կաշկանդելով, սահմանափակելով բնագիտական որոնման հնարավորությունները:

Սկզբունքորեն այլ մոտեցում է մշակվում դեպի դիալեկտիկական մատերիալիզմի փիլիսոփայությունը կողմնորոշվելիս: Նյութական աշխարհի առաջնայնության և օբյեկտիվության ընդունումն արդեն կանխորոշում է նրա՝ սկզբունքային ճանաչելիության վերաբերյալ հետևությունը, հետազոտության լեյտմոտիվը դարձնելով դեռ XVII դարի ականավոր մատերիալիստ Բ. Սպինոզայի ձևակերպած այն դրույթը, թե «բնությունն ինքն իր պատճառն է» և ուստի բնության ամեն մի երևույթի բացատրություն պետք է փնտրել իր իսկ մեջ:

Նման դրույթը անմիջապես անհարկի է դարձնում «արարչի կամքի» ամեն մի վկայակոչում՝ մեզ շրջապատող աշխարհը բացատրելու գործում: Մարդկային մտքի պատմության մեջ է մտել կապլասի նշանավոր պատասխանը՝ Նապոլեոնին, երբ վերջինս, հիացած նրա կոսմոգոնիական սխտեմի մաթեմատիկական համոզկերությամբ, բացականչել է. «Բայց ո՞ւր է այստեղ աստվածը», ապա մեծ մատերիալիստ գիտնականը պատասխանել է. «Իմ սխտեմը աստծո հիպոթեզի կարիքը չունի»: Այդպես էլ XX դարի գիտության զարգացումը, խեղամիտ բացատրություններ գտնելով բնության ամենից ավելի «արտառոց» երևույթների համար, անշեղորեն «արարչին» դուրս է մղում բոլոր այն ամրոցներից, որ արդի գիտության անունից նրա համար փորձում է ստեղծել օբյեկտիվ իդեալիզմը:

Դիալեկտիկայի, տրամաբանության և իմացաբանության միասնության մեջ մաթեմատիկայի բնագիտական արդյունավետության իմացաբանական արմատները բացահայտվում են այն դիալեկտիկամատերիալիստական վերլուծությամբ, որ սկսել է դեռևս Վ. Ի. Լենինը: Մաթեմատիկան ունի իրականության «առաջանցիկ արտացոլման» կարողություն այն իսկ պատճառով, որ ծագել ու զարգացել է օբյեկտիվ իրականության արտացոլման պրոցեսում, շարունակ պահպանելով (գոնե պոտենցիալ կերպով) «հետադարձ կապը» իրականության հետ: Բնության օբյեկտիվ կապերը արտահայտելով մաթեմատիկորեն, մենք դրանով իսկ իրավասու ենք սպասելու այնպիսի արդյունքներ, որոնք դեռևս

բացահայտված չեն փորձերի միջոցով (հենց այդպես, դուռ կռահումով են կանխատեսվել պոզիտրոնները, նեյտրինոն և մի շարք այլ տարրական մասնիկներ): Ավելին, զարգացնելով մաթեմատիկական ապարատը և այն հանդեցնելով ֆիզիկական նոր բովանդակությամբ, իմացությունը միջոցներ է նախապատրաստում իր ապագա զարգացման համար (այսպես, օրինակ, Լենգրանժի և Համիլտոնի տեսական մեխանիկայի մշակումը հիմք ծառայեց էլեկտրադինամիկայի և քվանտային մեխանիկայի ձևավորման համար):

Աշխարհի իմացությունը դիտելով որպես «իրականության արտացոլում իր սեփական օրենքների հիման վրա», դիալեկտիկամատերիալիստական իմացաբանությունը միաժամանակ պարզաբանում է, թե ինչպես է հնարավոր իրականության օբյեկտիվ իմացությունը ճանաչողության սուբյեկտի և օբյեկտի փոխգործողության շնորհիվ: Զեռով լինելով սուբյեկտիվ, դիտական իմացությունը օբյեկտիվ է բովանդակությամբ, որը մեզ տալիս է իրական աշխարհի առավել լրիվ, առավել համարժեք պատկերներ, որոնց ճշմարտացիության չափանիշը պրակտիկան է. ընդամենը, պրակտիկան դիտվում է որպես պրոցես, այլ ոչ թե վերջնական դատավճիռ:

Հարկավոր է առանձնապես շեշտել, որ դիալեկտիկամատերիալիստական փիլիսոփայության ելակետային դրույթների պարունակած աշխարհի ճանաչելիությունն սկզբունքորեն ընդունելը ամենևին չի ենթադրում իմացության բոլոր պրոբլեմների «ինքնին» լուծում, վերացում: Օբյեկտիվ իրականության ու նրա ճանաչելիության ընդունումից դեպի բուն իմացությունը տանող ուղին դիալեկտիկորեն բարդ է ու հակասական: Դիալեկտիկական, մատերիալիզմի իմացության տեսությունում փիլիսոփայության հիմնական հարցի լուծումը կապվում է իմացության պրոցեսի դիալեկտիկայի հետ, Վ. Ի. Լենինի ձևակերպմամբ, «երևույթներից դեպի I կարգի էությունը, I կարգի էությունից դեպի II կարգի էությունը և այդպես անվերջ» կատարվող անցումների հետ:

Այսպիսով, մատերիալիստական դիալեկտիկայի փիլիսոփայական դրույթները հնարավորություն են ընձեռում, մի կողմից, լուծելու հակասությունը նյութական աշխարհի անսպառելիության և ճանաչելիության միջև, իսկ, մյուս կողմից՝ մշակելու բնության ու նրա իմացության օրինաչափությունների բացատրությունները, խթանելով դիտական որոնումը բոլոր տեսակի ամենաբարդ ու խոր պրոբլեմներն ուսումնասիրելիս: «Անպատասխան հարցերի» ուսումնասիրության ուղիներում իսկ ձեռք են բերվել բնագիտության վերջին տարիների առավել աչքի ընկնող հաջողությունները: Այսպես, օրինակ, Տիեզերքի ընդարձակման «դրոյամերձ» բնագավառի հետազոտությունները, որոնք Տիեզերքում տեղի ունեցող պրոցեսները վերագրում են ֆիզիկայի, այլ ոչ թե «Մեծ ճարտարապետի» իրավասությանը, պարզել են, որ արդեն «զրո կետից» շատ առաջ զգալիորեն շոշափելի են դառնում քվանտամեխանիկական էֆեկտները, որոնք հասկանալի են ընդարձակման պատկերը: Մի կողմից դա նշանակում է, որ որևէ կետից Տիեզերքի ոչ մի ծագման մասին խոսք անգամ չի կարող լինել, իսկ մյուս կողմից առանձնապես հրապուրիչ է դարձնում ուսումնասիրությունը Տիեզերքի ընդարձակման բուն իսկ գերխիտ փուլի, որը անմատչելի էր թվում իմացությանը:

Տիեզերքի էվոլյուցիայի այդ փուլի ուսումնասիրումն ինքնին բացառիկ կարևոր է, ընդ որում, խոստումնալի հեռանկարներ է բացում տարրական մասնիկների հետազոտությունների, համաաշխարհային կոնստանտների հարաբերակցությունների ըմբռնման բնագավառում և այլն, պարզվում է, որ դրանք ծնվել են հենց այդ ժամանակաշրջանում և, պատկերավոր ասած, «պետք է հիշեն իրենց պատմությունը»: Այսպիսով, հնարավոր է դառնում զգալիորեն առաջ ընթանալու այն հարցի լուծման գործում, որ Ա. Էյնշտեյնը համարում էր «գլխավորը բնագիտության համար բոլոր ժամանակներում», ոչ թե պարզապես նկարագրել, թե ինչպես է «կառուցված աշխարհը» (կոնստանտները, մասնիկները, փոխգործողությունները), այլ և բացատրել, թե ինչու է այն հենց այդպես կառուցված:

Նկատենք, որ գերխիտ վիճակները, նման նրանց, որոնք պետք է որ գոյություն ունեցած լինեն Տիեզերքի ընդարձակման նախնական փուլերում, կարող

էին դիտուել այսպէս կոչված «սև խոռոչներում»։ Տիեզերական այդ օբյեկտներն իրենց անվանումով պարտական են այն բանին, որ վիթխարի խտութեան ու զանգվածի հետևանքով դրանք պետք է ձգողութեան իրենց դաշտում պահեն նույնիսկ ճառագայթումը։ արտաքին դիտորդի համար անհետ կերպով այդ «խոռոչներն» են «գլորվում» ամեն մի նյութ, ամեն մի ճառագայթում, որոնք հայտնվել են նրանց հրեշավոր ձգողութեան դաշտի գործողութեան գոտում։ Ինչպես կարելի է նկատել, այս դեպքում ևս մենք ունենք «հավիտյան անպակական, էլեկտրամագնիսային, ռենտգենյան և այլն» մեզ համար տիեզերական պրոցեսների մասին ինֆորմացիայի միակ հնարավոր կրողը։ Այդ պատճառով երևան է եկել անգամ այնպիսի մի պնդում, թե «սև խոռոչները» կանայան «ինքնին իրի» նյութական մարմնավորումն են, քանի որ իրականում, օբյեկտիվորեն գոյություն ունենալով, դրանք պետք է սկզբունքորեն անմատչելի մնան իմացութեանը։ Այնուամենայնիվ, վերջին տասնամյակներում մշակվել են «սև խոռոչները» ինչպես մասնատրիկական (որ արդեն բավական բնորոշ է), այնպես էլ դիտողական հետազոտութեան մեթոդներ («սև խոռոչներ» ունեցող կրկնակի սիստեմների մեջ մտնող տեսանելի աստղերի ռենտգենյան ճառագայթման անոմալիաներով)։

Ամենատարրական «անպատասխան» հարցերի լուծման գործում ձեռք բերված աչքի ընկնող հաջողություններից կարելի է համարել նորագույն հետազոտությունները միկրոաշխարհի բնագավառում, աստղագոյացման ժամանակակից տեսությունները, Տիեզերքի էվոլյուցիայի վաղ փուլը բնորոշող «մնացորդային ճառագայթման» կանխագուշակումն ու հայտնաբերումը։ Գիտությունը զգալիորեն առաջ է շարժվել դեպի բնութեան մեծագույն դաղտնիքներից մեկի՝ կյանքի ծագման առեղծվածի լուծումը՝ հատկապես այն բանից հետո, երբ 1978 թվականին հայտնաբերվեցին այնպիսի կառուցվածքներ, որոնք նման են գերցածր, տիեզերական շերտաստիճանների պայմաններում տիեզերական ինտենսիվ ճառագայթման աղբյուրների ներքո ինքնագոյացող կենդանի բնության կառուցվածքներին։

Այս ցանկը կարելի է զգալիորեն ընդլայնել։ Շատ էական է, սակայն, որ մատերիալիստական դիալեկտիկայի բացառիկ արդյունավետ, էվրիստիկական դերը բնագիտական հետազոտութեան մեջ ամենեւին չի սպառվում նրա խթանող ներգործությամբ։ Մատերիալիստական դիալեկտիկան ոչ թե պարզապես խթանում է (որը արդեն չափազանց արժեքավոր կլիներ), այլև կոնկրետ ուղղություն է տալիս բնագիտական որոնումներին, մշակում դրանց մեթոդոլոգիական կողմնորոշիչները, դրույթները և չափանիշները։

Այսպես, ակադեմիկոս Վ. Հ. Համբարձումյանը շեշտում է, որ շատ բնախույզների, որոնց թվին նա դասում է նաև իրեն, «դիալեկտիկական մատերիալիզմի փիլիսոփայությունը օգնել և օգնում է մի շարք դժվարին խնդիրների իմաստավորման գործում»։ Նա նշում է, օրինակ, որ Տիեզերքի ոչ ստացիոնար օբյեկտների՝ որպես այնտեղ վճռական դեր կատարող տիեզերական էվոլյուցիայի օրինաչափ փուլերի նշանակութեան ըմբռնմանը (միաժամանակ, երբ այդ օբյեկտներն անտեսվում էին որպես «ալյանդակներ», շեղումներ զարգացման նորմայից) ինքը հանգել է այն դիալեկտիկամատերիալիստական դրույթի շնորհիվ, ըստ որի ներքին հակասությունները զարգացման աղբյուր են։ Հանրահայտ է մատերիալիստական դիալեկտիկայի սկզբունքների այն ազդեցությունը, որ կրել է (թեպետև մեծ մասամբ տարերայնորեն) Ն. Բորը նշանավոր «լրացուցչության սկզբունքի» մշակման պրոցեսում, որն այժմ քվանտային մեխանիկայից թափանցում է նաև բնագիտության մյուս առաջատար բնագավառները, զգալի չափով որոշելով մտածողության ողջ ոճը ժամանակակից գիտության մեջ։

Այսպիսով, մատերիալիստական սկզբունքներին հետևելն իսկ հնարավորություն ընձեռեց հաղթահարելու «ամպրիորիզմ, թե՛ էմպիրիզմ» կեղծ երկընտրանքը, որը երկար ժամանակ արգելակում էր ժամանակակից բնագիտության զարգացումը ու նետում մեթոդոլոգիական մի ծայրահեղությունից մյուսը, հան-

գեցրեց բնագիտական հետազոտություններում էմպիրիկ և տեսական գործոնների փոխգործողության կանոնավոր քննարկմանը։

Բնագիտության զարգացման արդի փուլում արտակարգ կարևոր են տեսության ընտրությունը չափանիշները։ Քանի որ պարզվել է «վճռական էքսպերիմենտի» անհնարինությունը, որը հնարավորություն կտար մեկընդմիջ մերժել կամ ընդունել այս կամ այն տեսությունը (և այն էլ վերջնական, բացարձակ ձևով), ապա որպես տեսության ընտրության չափանիշներ, տեսության բացատրողական և կանխագուշակիչ կարողության («արտաքին արդարացում») հետ միասին, ավելի ու ավելի շատ են կիրառվում այնպիսի չափանիշներ, ինչպիսիք են տեսության պարզությունը, դրա գեղեցկությունը, մասնատրիկական նրբագեղությունը և այլն («ներքին կատարելություն»)։ Դիալեկտիկամատերիալիստական վերլուծության ժամանակ պարզվում է, որ այդ, առաջին հայացքից սուբյեկտիվ, չափանիշներն ունեն խոր օբյեկտիվ հիմքեր և պայմանավորված են այն գործոններով, որոնք կուտակվել ու «նստվածք» էին տվել օբյեկտիվ իրականության, նյութական աշխարհի արտացոլման երկարատև պրոցեսի ընթացքում։

Շատ արժեքավոր արդյունքներ են ձեռք բերվել գիտական տեսությունների կամ պատկերացումների ու հայացքների որոշակի սիստեմի փոփոխման մեխանիզմի դիալեկտիկամատերիալիստական բացատրության գործում։ Այդ հարցի կանոնավոր լուսաբանումը, որը դարձել է ամենահրատապ հարցերից մեկը գիտության տրամաբանության ու մեթոդոլոգիայի բնագավառում ամբողջ աշխարհում կատարվող արդի հետազոտություններում, հնարավոր է դառնում՝ հիմք ընդունելով իմացության սոցիալական պայմանավորվածության վերաբերյալ Մարքսի գաղափարը։ Այդ հետազոտությունները ցույց են տալիս, որ սոցիալ-տնտեսական և կուլտուր-պատմական գործոնները պետք է հաշվի առնվեն ոչ թե որպես գիտելիքը խեղաթյուրող, այլ որպես իր կոնկրետ պատմական ձևով օբյեկտիվորեն ճշմարիտ գիտելիքի ստացումն ապահովող գործոններ։ Ընդամենը կարևոր է շեշտել, որ ի հակադրություն իդացիոնալիստական հետևությունների, որոնք բնորոշ են նույնիսկ Արեմոսթի առավել խոր ու լուրջ հետազոտողների համար (Թ. Կուն, Ի. Լակատոս), գիտական իմացության զարգացման մատերիալիստական քննարկումը հնարավորություն է ընձեռում միանգամայն բանական կերպով պատկերացնելու այդ պրոցեսը։ Մատերիալիստական դիալեկտիկայի սկզբունքների բարերար ներգործությունը կարելի է դիտել մեթոդոլոգիական այն հարցերում, որոնք կապված են գիտական տեսությունների մեկնաբանման, նրանց կատեգորիալ ապարատի վերլուծության, այսպես կոչված օպերացիոնալ պրոցեդուրաների վերլուծության հետ և այլն։

Ներկայումս ավելի ու ավելի մեծ թվով բնախույզներ իրենց հետազոտական գործունեության մեջ դիմում են, հաճախ գիտակցաբար, երբեմն՝ տարեւայնորեն, դիալեկտիկամատերիալիստական փիլիսոփայության սկզբունքներին։ Այդ միտումը հարկավոր է համարել միանգամայն օրինաչափ, քանի որ այդ են պարտադրում XX դարի բնագիտության հեղափոխության բուն ընթացքը, դրանում ծագող խնդիրների բնույթը և դրանց լուծման ուղիների առանձնահատկությունները։ Այժմ առավել, քան երբեք, հաստատվում են Լենինի այն խոսքերը, որ «ժամանակակից ֆիզիկան ծնում է դիալեկտիկական մատերիալիզմ», որ այն անշեղորեն հետևում է «միակ ճիշտ մեթոդին և բնագիտության միակ ճիշտ փիլիսոփայությանը»՝ դիալեկտիկական մատերիալիզմի փիլիսոփայությանը։

Կոչ անելով ո՛չ միայն ստեղծագործաբար, այլև քննադատաբար վերամշակել ու օգտագործել բուրժուական գիտության նվաճումները, Լենինը նախադրույցներում էր. «Քիմիայի, պատմության, ֆիզիկայի մասնագիտական բնագավառներում ամենարժեքավոր աշխատանքներ տալու ընդունակ այդ պրոֆեսսորներից ո՛չ մեկի ո՛չ մի խոսքի չի կարելի հավատալ՝ հենց որ խոսք է բացվում փիլիսոփայության մասին։ Ինչո՞ւ։ Նույն այն պատճառով, ինչպես որ փաստական, մասնագիտական հետազոտությունների բնագավառում ամենարժեքավոր աշխատանքներ տալու ընդունակ՝ քաղաքատնտեսության ո՛չ մի

պրոֆեսորի ոչ մի խոսքին չի կարելի հավատալ, հենց որ խոսք է բացվում քաղաքատնտեսության ընդհանուր տեսության մասին» (Վ. Ի. Լենին, ԵԼԺ, հ. 18, էջ 451): Ահա այդպիսի հարցերում է, որ անխուսափելիորեն երևան են գալիս, բացահայտվում համապատասխան դասակարգային արմատները: Այն բնախույզը, որը դաստիարակված է իդեալիստական փիլիսոփայության մեջ, կամ հակափիլիսոփայական շեղումները՝ բնագիտական պրոբլեմների ու արդյունքների համապատասխան իմաստավորման հետևանքով անպայման, կամա թե ակամա, ջուր կլցնի բուրժուական գաղափարախոսության, բուրժուական աշխարհայացքի ջրաղացին ու դրանով էլ՝ բուրժուազիայի դասակարգային շահերի ջրաղացին: Եթե մենք այնքան էլ հաճախ չենք հանդիպում այնպիսի դեպքերի, երբ բնախույզները անմիջականորեն ծառայում են բուրժուազիային, ապա դրա փոխարեն մենք հանդիպում ենք բազմաթիվ դեպքերի, երբ «բուրժուական ռեակցիան իրոք դասակարգայինորեն օգտագործում է» նրանց համապատասխան աշխարհայացքային ու իմացաբանական հետևությունները:

Այն հետևությունները, թե իբր բնագիտությունը ապացուցում է նյութական աշխարհի երկրորդային, արարված լինելը, սուբյեկտիվ-իդեալիստական և օբյեկտիվ-իդեալիստական պատկերացումները, որոնք դանդաղան ճանապարհներով հանգեցնում են այն եզրակացության, թե անհնար է ճանաչել բնության ու հասարակության օբյեկտիվ օրինաչափությունները (իսկ դրանով իսկ վերափոխել դրանք այդ օրինաչափությունների իմացության հիման վրա), միշտ «ըստ արժանվույն» կգնահատեն ու կորզեզրեն հասարակության իրենց դարն ապրած հետադեմ խավերը, որոնք ձգտում են պահպանել իրենց դիրքերը:

Լիովին հակադիր «սոցիալական ելք» է ենթադրում մատերիալիստական դիալեկտիկայի կիրառումը: Ֆոյերբախի մասին նշանավոր 11-րդ թեզիսում Կ. Մարքսը գրել է. «Փիլիսոփաները լուրջ տարբեր կերպ են բացատրել աշխարհը, բայց խնդիրն այն վերափոխելն է»: Պատմությունը ցույց է տվել, որ միայն դիալեկտիկական մատերիալիզմի փիլիսոփայությունն ընդունակ եղավ առաջադրելու և հաջողությամբ լուծելու աշխարհի ճանաչման ու մարդկության կարիքների համար նրա ակտիվ վերափոխման խնդիրը: Հենց այդպիսի փիլիսոփայություն է անհրաժեշտ հեղափոխական դասակարգին, որը գիտակցաբար կերտում է մարդկային հասարակության պատմությունը:

ԿՐՈՆԻ ԾԳՆԱԺԱՄԸ ԵՎ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆԸ

Հ. Ա. ՀԱՐՈՅԱՆ

ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԱՌԱՋԸՆԹԱՅԻ արդի փուլը բնութագրվում է դարգացման անհամեմատ արագ տեմպերով: Դրա պերճախոս վկայություններից է այն, որ մարդկության կուտակած գիտելիքների երկու երրորդը բաժին է ընկնում XX դարին: Գիտական գիտելիքի արագ տարածման, գիտության ու տեխնիկայի զարգացման հետևանքով կրոնը, որ նախկինում մեծ տեղ ուներ հասարակական կյանքում, մղվեց ետին պլան:

Կրոնի ընդհանուր ճգնաժամը հասարակական և գիտական առաջընթացի անհրաժեշտ արդյունքն էր: Կրոնական գիտակցության «գարակազմիկ ճգնաժամը» կրոնի գաղափարախոսները բացատրում են հասարակական կյանքի ապակրոնացմամբ, հավատացյալի գիտակցության առասպելազրկմամբ, աթեիզմի ու լուսավորության տարածմամբ:

Եկեղեցու խաթմանը դիրքերն ամրապնդելու, կրոնի հեղինակությունը վերականգնելու և կրոնական գիտակցության մեջ գոյություն ունեցող ճգնաժամի հաղթահարումը աստվածաբանները համարում են կրոնի նորացումը, որում կարևորագույն տեղ ու դեր է հատկացվում գիտության և դրա նվաճումների աստվածաբանական մեկնաբանմանը կամ «յուրացմանը»: Ձեռնամուխ լինելով այդ գործին, նրանք նախ աշխատում են նենգափոխել և վերաիմաստավորել գիտության և ազատախոսության դեմ եկեղեցու մղած պայքարը, մասնավորապես՝ միջնադարյան դաժանություններն ու հալածանքները, որոնք համարում են «թյուրիմացություն» և «կրոնական նեղմտություն» արդյունք: Այդ նպատակով վատիկանը հատուկ դատավարությամբ արդարացրեց Գալիլեո Գալիլեյին և կաթոլիկ եկեղեցու մյուս նահատակներին, նրանց կոչելով անմեղ զոհեր, որոնց համար պատասխանատու համարվեցին ո՛չ թե կրոնը, եկեղեցին, այլ առանձին մոլեռանդ հոգևորականներ և պատմական պայմանները: Պատմական իրողությունը բացահայտորեն աղավաղելու և միտումնավոր մեկնաբանելու միջոցով կղերականները ձգտում են հնարավոր դարձնել կրոնի ու գիտության համագործակցությունը: Դեռևս XIII դարում այդպես էր վարվում Թովմա Աքվինացին, որի ուսմունքն այսօր վատիկանի պաշտոնական գաղափարախոսությունն է: Աքվինացին արիստոտելյան փիլիսոփայությունն օգտագործեց հավատը, եկեղեցական դոգմատիկան հիմնավորելու համար:

Այսօր, երբ գիտության արագ զարգացումը կրոնական բազմաթիվ դրույթներ զրկել է միստիկական քողից և խորհրդավորությունից, խաթմել է կրոնի հիմքերը, շատ տեսաբաններ փորձում են կրոնական հավատը «գիտականորեն» հիմնավորել: Այսպես, թոմիզմին լրացնելու եկավ թեյարդիզմը: Ֆրանսիացի գիտնական-աստվածաբան Պիեռ Թեյար դը Շարդենն առաջինը խնդիր դրեց մշակել այնպիսի աշխարհայացք, որը միաժամանակ լինի և՛ գիտական, և՛ կրոնական: Նա «գիտական» աստվածաբանություն ստեղծելու փորձ արեց՝ իր «քրիստոնեական էվոլյուցիոնիզմի» տեսությամբ ջանալով գիտական հիմքերի վրա հաշտեցնել կրոնը և գիտությունը: Այդ խնդիրն իրականացնելու համար

հարկավոր էր քրիստոնեական ուսմունքը զտել այնպիսի դոգմաներից, որոնք կապված էին հին աշխարհմեբունման հետ և այլևս չէին ներդաշնակվում աշխարհի գիտական նկարագրությանը: Հստ աչդ տեսակետի, գիտությունն իր զարգացմամբ ո՛չ թե մերժում, այլ նպաստում է կրոնական հավատի խորացմանը: Նշանակում է, համաձայն եկեղեցու արդի գաղափարախոսության, գիտությունն իր զարգացմամբ ժամանակավորի և անցողիկի մերժման ճանապարհով ընթանում է դեպի «աստծո» հայտնագործումը:

Գիտակցելով, որ արդի պայմաններում գիտության ու կրոնի հակադրության շարունակումը կհանգեցնի եկեղեցու հեղինակազրկմանը ժողովրդական զանգվածների աչքում, արդի աստվածաբանները դրանք արդեն դիտում են ո՛չ թե որպես միմյանց բացառող աշխարհայացքային համակարգեր, այլ՝ լրացնող, օգնող կողմեր: Կրոնի խոր ճգնաժամի վկայություն է, երբ աստվածաբանությունը, որ նախկինում առաջնորդվելով «աստված ու նրա գործերն անբնեյի են» դոգմայով, միշտ դատապարտել ու մերժել է բանականության բանականության միջոցով աստծուն ճանաչելը: Դա բացատրվում է նրանով, որ կրոնական հավատն ու աստծո գաղափարը հասարակական հարաբերությունների զարգացմանը զուգընթաց ենթարկվել են էվոլյուցիայի: Դրանք իրենց նախկին բովանդակությամբ ու հատկանիշներով արժեզրկվել են, որովհետև փոխվել է կրոնական հավատի կենդանի կրողը՝ հավատացյալ մարդն իր ըմբռնումներով և մտածելակերպով, սոցիալ-բարոյական իր պահանջմունքներով: Այդ իսկ պատճառով էլ հոգևորականները ցանկանում են աստծուն օժտել նոր, դարաշրջանին համապատասխան «գիտական» ատրիբուտներով: Զգալով, որ գիտության դեմ պայքարի հին ձևերը՝ նրա ուղղակի ու բացահայտ մերժումը, դարձել է վնասակար և խիստ վտանգավոր եկեղեցու գոյության համար, աստվածաբանները գիտությունն ու կրոնը հայտարարում են միեկնույն ճշմարտությունը որոնող երկու տարբեր բնագավառներ, որոնք միմյանց վնասել կամ վերացնել չեն կարող: Գիտական և կրոնական ճշմարտությունների մասին զարգացվող աստվածաբանական այս տեսությունը միջնադարյան «երկյակ ճշմարտության» կրոնական տարբերակն է: Եթե այն ժամանակ դրա նպատակն էր կրոնի համընդհանուր տիրապետության պայմաններում տեղ բացել գիտության զարգացման համար, ապա այսօր փորձ է արվում գիտատեսխիկական ընդհանուր առաջընթացի պայմաններում արդարացնել կրոնի ու եկեղեցու գոյությունը:

Ի վիճակի չլինելով ժխտելու գիտության հաստատմանը, կրոնի սպասարկուներն ուղղակի դիմում են դրանց յուրացմանը: Այսպես, օրինակ, գիտության կիրառման կոնկրետ միջոցները, լինի դա գիտության նվաճումների, տեխնիկայի, թե բժշկագիտական սարքավորումների ձևով, դիտվում են իբրև գիտության օգնությունը քրիստոնեության տարածման և «աստվածային լույսը» մարդկանց հասցնելու վկայություն: Զե՛ որ գիտականը նույնպես աստծո զավակ է, ասում են եկեղեցականները:

Գիտական նվաճումները մեկնաբանելով կոնկրետ կրոնական ձևով, աստվածաբանները փորձում են կրոնական հավատի գոյությունը հաստատող փաստեր կորզել ժամանակակից գիտական տեսություններից: Այդ նպատակով նրանք հիմնականում զբաղվում են արդի բնագիտության մեջ դեռևս չլուծված բարդ խնդրաբանական և մեթոդաբանական խնդիրների սպեկուլյացիայով, տալով դրանց փիլիսոփայական-աստվածաբանական թվացող լուծումներ: Արդ նեոթոմիստները հաճախ են միստիֆիկացնում կիբեռնետիկայի, ֆիզիկայի, աստղագիտության նվաճումները: Նրանք խոսում են «կիբեռնետիկական աստվածաբանության» ստեղծման մասին, գտնելով, որ կիբեռնետիկան կամուրջ է բնագիտության և քրիստոնեության միջև: Նեոթոմիստները, դիմելով սխոլաստիկ վերլուծությունների, ձգտում են գտնել «կիբեռնետիկա» հասկացության աստվածաբանական ակունքը, որպեսզի դրանով իսկ գիտության միջոցով հիմնավորեն կրոնական հավատը: «Աշխարհի կիբեռնետիկական գիտակցումը նույնական է կրոնական իմացությանը», — գրում է Բ. Մարսելը, — կիբեռնետի-

կայի և կրոնի նշանները նման են և այլն» (տե՛ս Ե. Մ. Бабосов, Научно-технический прогресс и религия. М., 1973 г., стр. 20):

Կրոնի հոգևոր սպասարկուներն ավելի առաջ են գնում, նշելով, թե ինֆորմացիան հաստատում է հոգևոր ուժի գոյությունը, որը չի կարելի հանգեցնել ո՛չ մատերիալի, ո՛չ էներգիայի, որ ինչպես անմարմին հոգին, այն կարող է գոյություն ունենալ ֆիզիկական պրոցեսներից անկախ և, վերջապես, ինֆորմացիան ապացուցում է հոգու անմահությունը: Իսկ որոշ միստիկներ նույնիսկ հանդում են այն բանին, որ աստծուն նույնացնում են մատերիալի, Քրիստոսին՝ էներգիայի, ինֆորմացիան՝ սուրբ հոգու հետ: Այսպիսի «տրամաբանություն» կարող է ունենալ միայն հավատի մոլեռանդ պաշտպանը: Ողջախոհությունը խորթ է նման տրամաբանությունը: Հստ դիալեկտիկական մատերիալիզմի, մատերիան, էներգիան և ինֆորմացիան գոյություն ունեն օբյեկտիվորեն, իսկ «սուրբ երրորդությունը» կրոնական երեակայության ծնունդ է և առկա է միայն հավատացյալի գիտակցության մեջ: Դիալեկտիկական մատերիալիզմի այդ գրույթի ճշմարտացիությունն ապացուցվել է բնագիտության երկարամյա պատմությամբ և կիբեռնետիկայի այսօրվա հաստատմանով: Եվ գիտությանը հակառակ նեոթոմիստական այն պնդումները, թե կիբեռնետիկան չի կարող ժխտել գերբնական աշխարհի գոյությունը, բանի որ նրա համար միեկնույն է՝ կեղծ թե ճշմարիտ ինֆորմացիա է հաղորդվում, իրենց հիմքում ունեն կիբեռնետիկայի հիմնադիր Ն. Վինբերի այն արտահայտությունը, թե «ինքը գիտարկում է հարցեր, որոնք ընկած են այն սահմանագծում, որտեղ գիտությունը բախվում է կրոնի հետ»: Առհասարակ, աստվածաբանների այդ փորձերը Վինբերի միտքը նենգափոխելու հարցում մի վառ ապացույց են, թե ինչպես կարելի է հարմարեցնել գիտական որևէ գրույթ, շրջել այն և ծառայեցնել կրոնին: Վարվել այդպես, ասում էր Վ. Ի. Լենինը, նշանակում է բացահայտորեն օգնել շահագործողներին՝ հին և փտած կրոնական նախապաշարմունքները փոխարինելու ավելի նոր և է՛լ ավելի զազրելի ու ստոր նախապաշարմունքներով (տե՛ս Նեկե, հ. 33, էջ 271): Մակայն կիբեռնետիկայի այսօրվա հաստատման առաջին հերթին ապացուցում են հակառակը, որ կիբեռնետիկան, բացահայտելով մտածողության, հոգեկանի իրական բովանդակությունը, և զարգացման հիմնական օրինաչափությունները, դրանով իսկ զրկում է կրոնը օբյեկտիվ հենարանից, առարկազրկում այն: Ավելին, կիբեռնետիկան լրացնում է կրոնական հավատը բացառող նախորդ փաստարկները: Եթե կրոնը ուսուցանում է, թե աստված գոյություն ունի ինքնին, ապա ինֆորմացիայի տեսության համաձայն նման գոյություն հնարավոր չէ, բանի որ ինֆորմացիան իր բնույթով չի կարող առաջանալ ոչնչից և չի կարող գոյություն ունենալ ինքնին: Եթե չկա ազդանշան, ապա չկա և ինֆորմացիա: Կիբեռնետիկան մերկացնում է մտածողության գերբնական ծագման, գիտությանն անհասանելի, անձանաչելի էության վերաբերյալ աստվածաբանական հորինվածքները: Ճանաչելով բազմաթիվ հոգեկան «առեղծվածների» իրական բնույթը, որոնց վրա և կրոնը խաբսխել է հրաշքների մասին իր ուսմունքը, կիբեռնետիկան անմիջականորեն շոշափում է կրոնական հավատի գոյության հարցը: Դրանով պետք է բացատրել այն մեծ հետաքրքրությունը, որ եկեղեցու հոգևոր հայրերը ցուցաբերում են այդ գիտության նկատմամբ: Այս առումով կիբեռնետիկայի աստվածաբանական մեկնաբանությունն այդ գիտության կենտրոնական հասկացությունների իրական բովանդակության բացահայտ աղավաղում է, նրա մատերիալիստական, աթեիստական նշանակությունը ժխտելու կոպիտ փորձ: Կիբեռնետիկայի մատերիալիստական, աթեիստական նշանակությունն ամենից առաջ այն է, որ դրա նվաճումներում իրենց բնագիտական հաստատումն են գտնում մարքսիստական փիլիսոփայության գրույթները, մասնավորապես, աշխարհի նյութական միասնության գրույթը, որը մեկ անգամ ևս հերքում է աշխարհի երկատման վերաբերյալ կրոնական հիմնական դոգման, ուստի և կրոնական ողջ աշխարհայացողությունը:

Առանձնակի ուշադրություն հատկացնելով նաև ժամանակակից ֆիզիկայի նվաճումներին, փիլիսոփա-աստվածաբաններն այս անգամ արդեն կրոնական



սպեկուլյացիայի օբյեկտ են դարձնում ֆիզիկական ռեալության պրոբլեմը: Կառուցելով տեսական ֆիզիկայի խոշորագույն ներկայացուցիչ Վ. Հալդենբերգի «Ֆիզիկական թափանցելի միկրո և մակրոաշխարհները» ալբերի մեծ չափով է հետախոյանք մտադրում է աստծո հավատին, որին նույնպես չի կարելի տեսնել» (В. Гейзенберг, Философские проблемы атомной физики, М., 1953, стр. 93) արտահայտությունից, և վկայակոչելով ժամանակակից ֆիզիկայի միկրոաշխարհին տված հնարավոր ու հավանական լինելու բնութագրությունները, ինչպես նաև հակաաշխարհի գոյության փաստը, նրանք եզրակացնում են, որ այդ աշխարհը հոգևոր բնույթ ունի: Միկրոաշխարհի պրոցեսները կրոնական առումով մեկնաբանելու նպատակով հատկապես մեծ եռանդ են դրածադրում նեոթոմիստները: Հասկանալ օգտագործելով այդ բնագավառում եղած նեո՝ դիմելով Աբելինացու ուսմունքին, որի կիրառումն է դրանք վերաց-խելի «կհանգեցնի ինչ որ սկզբնական, ոչ նյութական սուբստանցիայի ընդունման» (տե՛ս E. M. Бабо́сов, նշվ. աշխ., էջ 30): Գիտական հայտնագործությունների նման մեկնաբանությունը «գիտական տերտերականության» մի նոր մատերիալիստ փիլիսոփա Յ. Գիլգենը նրանց անվանում էր «տերտերականության գիպոմալոր լաբեյներ»: Այս, իսկական գիտությունը (ոչ թե գիտական ու չի կարող տալ, որովհետև այն իր էությունը փաստեր չի տվել սակի գերբնական ուժերի հանդեպ: Տարրական մասնիկների աշխարհի հայտնագործումն ամենակին էլ աստծո որոնում չէ, ինչպես աշխատում են ներկայացնել կրոնի գիտնական սպասարկուները: Իրականում մարդկային իմացության ավելի հիմնարար օրինաչափություններ: Խոսքը վերաբերում է վերջիններիս ընդհանրացմանը: Եվ երբ խոշոր բնագետը չի առաջնորդվում ուսումնասիրության գիտելիքի ամատերիալիստական մեթոդով, միշտ էլ կարող է աշխարհայացքային և փիլիսոփայական ու ճիշտ հետևությունների հանդեպ, և ընդհանրապես հետադուրսությունների արդյունքները, նշանավոր ֆիզիկոս Նիլս Բորը լուծ էին որպես աստվածային նախախնամության արտահայտության, բնական ընդհանուր անսասան օրենքների հետևանքներ են: Մյուս կողմից, ֆիզիկային արժույթների ու իդեալների պնդումից» (Ն. Բոր, Ատոմային ֆիզիկան և մարդկային իմացությունը, «Հայպետհրատ», 1963 թ., էջ 135): Նշանակում է՝ ատոմային ֆիզիկայի նոր գաղափարներն ամենակին էլ գիտության ոգուն խորթ որե՛ միստիկականություն չեն պարունակում, որ միկրոաշխարհի երեվոյթների սպառիչ բացատրության համար տրամաբանական նոր նախադր-յալներ են պահանջվում: Իսկ այսօր գիտությունը հաստատում է, որ միկրոաշխարհը նույնքան իրական է, որքան մեր տեսանելի աշխարհը: Բաց այնտեղ կատարվող պրոցեսներն ունեն մի կարևոր յուրահատկություն, դրանց ուսումնասիրության ժամանակ իմացությունն առնչվում է լույսի արագությանը մոտ և լույսի արագությանը ընթացող պրոցեսների հետ, և դա էլ հենց մասնիկների հնարավոր և հավանական գոյության միակ պատճառն է: Եվ եթե կրոնն զբաղվում է աննյութական սկզբի՝ ոգու պրոբլեմներով, ապա միկրոաշխարհը կրոնական ճանաչողության օբյեկտ չի կարող լինել, քանզի այդ հնարավոր աշխարհը (միկրոմասնիկներն անընդամտ փոխարկվում են մեկը մյուսին ու այս իմաստով դրանք և՛ կան, և՛ չկան) նյութական բնույթ ունի, քանի որ մասնիկ-ները՝ էլեկտրոն, նեյտրոն, պրոտոն և այլն, ստացվում են փորձնական ճանաչարհով: Հարկ է նշել, որ, ընդհանրապես, գիտության զարգացման բեկումնային պահերին միշտ էլ աշխարհայացքային հարցեր են շոշափվել, և այդ պահերին է, որ գիտության ու կրոնի պայքարը դարձել է ավելի սուր ու անզի-

շում: Գիտության այդ «ճգնաժամային» վիճակներն են սրատճառ դառնում և կրոնական զանգան տեսությունների առաջացման համար: Նշելով, որ «ռեակցիոն ունեցողությունները ծնունդ են առնում գիտության բուն պրոգրեսից» (Նժ, հ. 18, էջ 403), Վ. Ի. Լենինը միաժամանակ նշում է, որ թեև բնագիտական բոլոր հայտնագործությունները հաստատում են մատերիալիստական աշխարհըմբռնման ճշմարտացիությունը, սակայն կրոնի պաշտպանները դիմադրում են և այսուհետև և կշարունակեն դիմադրել մարդկանց գիտակցու-թյան մեջ գիտական տվյալներից արվող աթեիստական եզրակացությունների հաստատմանը, կձգտեն սպեկուլյացիա անել այն դժվարությունների և երե-րումների վրա, որոնց մեջ կարող են գտնվել բնագիտությունը և որոշ բնագետ-ներ: Իրականում այդպիսի փուլերը վկայում են, որ մարդկային իմացությունը մի հսկայական քայլով ևս առաջ է ընթանում բնության երևույթների, մարդու գոյության հիմքերի ճանաչողության ասպարեզում, որ իրականության վերաբերյալ մեր ունեցած գիտելիքներն ավելի ու ավելի են խորանում և հարստա-նում, բացահայտվում են մատերիալի նորանոր հատկություններ ու գոյության ձևեր: Որպեսզի բնագետը կարողանա հանգել նման ճիշտ հետևություն, նշել է Լենինը, պետք է լինի ժամանակակից մատերիալիստ, այսինքն՝ դիալեկտիկ-մատերիալիստ:

Գիտության հասումների կրոնական արժեքավորման գործում եկեղեցին անտարբեր չէ նաև տիեզերքի նվաճման փաստի հանդեպ: Տիեզերքի գիտական ուսումնասիրությունը, մարդատար տիեզերանավերի բազմաթիվ թռիչքները և հատկապես այդ ասպարեզում սովետական գիտության ունեցած ակնառու հա-ջողությունները հիմնովին ժխտեցին «երկնային թագավորության» գոյության մասին կրոնական առասպելը: Աշխատելով դրանք բացատրել կրոնական տե-սակետից, եկեղեցականները հայտարարում են, որ աստված բացել է երկնքի դռներն իր զավակների առջև, որպեսզի նրանք սքանչանան իր իսկ ստեղծա-գործությամբ, տեսնեն իր մեծությունն ու վեհությունը: Ընդհանրապես, այժմ եկեղեցականները ցանկացած նորամուծություն, լինի դա գիտական, թե՛ սո-ցիալական, տեխնիկական, թե՛ մշակութային, վավերացնում են աստծո անու-նով: Շտապելով այս բնագավառում ևս հարմարվել փոփոխված իրադրությա-նը, նրանք տիեզերանավը, էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենան, բարդ ու բազմա-զան սարքավորումները, տիեզերագնացին ու ինժեներին, նախագծողին ու բժշկին համարում են «աստծո ընդհանուր ծրագիրը» բացահայտողներ, աստ-ծուն ճանաչելու ավելի կատարյալ միջոցներ ու եղանակներ: Այսպես, արժե-քավորելով մարդու առաջին թռիչքը դեպի տիեզերք, եկեղեցին Յուրի Գագարի-նին համարեց աստծուն որոնելու նպատակով առաջին գործնական քայլը կա-տարող: Այդուհանդերձ, չնայած այն մեծ ճկունությանն ու անսկզբունք ունի-վերսալիզմին, որ կրոնի պաշտպանները ցուցաբերում են գիտական առաջն-թացին հարմարվելու առումով, տիեզերագիտություն իր բազմաթիվ հասում-ներով հիմնովին հերքում է երկնքի՝ որպես գերբնական ուժերի բնակավայրի, վերաբերյալ գոյություն ունեցող ամեն տեսակ կրոնական պատկերացումներն ու երևակայական կառուցումները: Ավելին, տիեզերական թռիչքները և տիե-զերքում կատարված բազմաթիվ գիտափորձերը հաստատեցին, որ տիեզերա-կան բոլոր պրոցեսների հիմքում լնկած է նյութը, որ «հատուկ ուժեր» գոյու-թյուն չունեն, և որ բնությունը մեկ ամբողջություն է կազմում և ենթարկվում մատերիալիստական դիալեկտիկայի ընդհանուր օրենքների գործողությանը:

Կրոնի արդի պաշտպանները փորձում են յուրացնել նաև ժամանակակից գիտության մյուս բնագավառների՝ աստղագիտության, հոգեբանության, լեզ-վաբանության հասումները: Այդ բոլոր փորձերի նպատակը մեկն է. ապացուցել կրոնի անհրաժեշտությունը և հավիտենականությունը: Գիտության իրական բովանդակության ժխտման կրոնական բոլոր տեսակի զեղծումները կամաչա-կան ու անհիմն են: Աստվածաբանները նույն ոգով են մեկնաբանում նաև մարքսիստական փիլիսոփայությունը: Այդ նպատակով մեծ ճիգեր են գործա-դրում կղերական հակակոմունիզմի ներկայացուցիչները: Ընդհանրապես, բա-

ցահայտելով կրոնի սոցիալ-դասակարգային էությունը, մարքսիզմը ցույց տվեց, որ շահագործողական ֆորմացիաներում տիրող դասակարգը միշտ էլ կրոնն օգտագործել է իր նեղ դասակարգային շահերի համար, աստօծ անունով վավերացրել և հավերժացրել է ճնշումն ու շահագործումը: «Կրոնը,— գրում է Մարքսը,— ճնշված արարածի հառաչանքն է, անսիրտ աշխարհի սիրտը, այն-պես, ինչպես նա անհոգի կարգերի ոգին է: Կրոնը ժողովրդի հաշիշն է» (Կ. Մարքս, Ֆ. էնգելս, Վ. Ի. Լենին, Կոռնի մասին, «Հայաստան» հրատ., 1977 թ.): էջ 14): Եվ այսօր էլ, դառնալով սոցիալիզմի ու կոմունիզմի դեմ իմպերիալիզմի պայքարի գաղափարական զենքերից մեկը, կղերական հակակոմունիզմն ամեն կերպ ձգնում է աղավաղել և աղճատել հասարակության զարգացման վերաբեր-յալ մարքսիստական ուսմունքը:

Գաղափարական անդիջում պայքարում ոչ մի կերպ չկադողանալով կա-սեցնել կամ չեղորացնել մարքսիստական գաղափարների տարածումն ու սո-ցիալիզմի օրեցօր աճող ազդեցությունը համաշխարհային զարգացման ընթաց-քի վրա, կրոնի գաղափարախոսները դիմում են մարքսիզմի դրույթների կո-պիտ նենգափոխմանը: Հակակոմունիստներ Ի. Բոխենսկին և Գ. Վետտերը մարքսիզմը ներկայացնում են որպես քաղաքական կրոն, իսկ ամերիկյան «մարքսոլոգ» Ի. Տակերը՝ «ինդուստրիալ դարի և հեղափոխության կրոն»:

Համարում է ոչ գիտական ուսմունք, քանի որ, նրա կարծիքով, ամեն մի գա-ղափարախոսություն, այդ թվում և մարքսիզմը, օբյեկտիվ չէ, ուրեմն այն ուսուցիչ է, կրոնական մարգարեություն, իսկ անդասակարգ հասարակության կառուցումը՝ սոցիալական առասպել: Այս արդեն մարքսիզմի և կոմունիզմի դեմ պայքարի բոլորովին նոր, նորին մի ձև է: Մարքսիզմն ու կրոնը նույնաց-նելու հակակոմունիզմի բոլոր փորձերը սնանկ են, զուրկ գիտական հիմքից: Մարքսիզմն ու կրոնը հակադրություններ են, անհամատեղելի աշխարհային դե-նումներ: Միջև Մարքսը չէր, որ կապիտալիստական հասարակարգի քննադա-տությունն ու մեթոդը պահանջում էր սկսել կրոնի քննադատությունից, այն համարելով ամեն մի այլ քննադատության նախապայման, քանզի «պայքարը կրոնի դեմ անուղղակիորեն պայքար է այն աշխարհի դեմ, որի հոգևոր սփռ-վածքն է կրոնը» (նույն տեղը, էջ 14): Մարքսիզմն իր էությունը ժխտում է ման հիմնական միջոցներից մեկը: Մարքսիզմ-լենինիզմը ներթափանցված է ապագայի մեծագույն լավատեսությամբ: Մարդկությունն ապագայի կանխա-գուշակման իր հայեցակետը հիմնում է ո՛չ թե երևակայության, կամ լոկ ցան-կության վրա, այլ գիտության, բնության ու հասարակության զարգացման օրենքների ճանաչման և դրանց գիտակցական, մարդասիրական գործադրման վրա: Մինչդեռ աշխարհի վերջի, «ահեղ դատաստանի» վերաբերյալ կրոնական գուշակությունները մարդկության ապագայի կանխատեսման ամենահոռետե-սական, մարդատյաց ուսմունք է:

Դեն նեւելով աշխարհի վերջի մասին կրոնական մարգարեությունները, որպես կույր հավատի վրա հիմնված հիվանդագին երևակայության արդյունք, մարքսիզմ-լենինիզմը գիտական իր ուսմունքով հնարավորություն է ընձեռում ճշմարտացիորեն կանխատեսելու ապագան և գիտակցորեն կերտելու այն: Մարքսի, էնգելսի, Լենինի կանխատեսումները ճշմարիտ են և գործնականում ապացուցվել են, որովհետև հիմնված են հասարակական զարգացման օբյեկ-տիվ օրենքների իմացության և դրանց կոնկրետ կիրառման վրա: Այստեղից էլ նրանց սոցիալ-բարոյական հակադիր ուղղվածությունը. մեկը մարդուն մղում է ստեղծագործական ակտիվ, աշխարհի իր նպատակներին համապատասխան վերափոխող գործունեության, իսկ մյուսը՝ ճակատադրին հնազանդվելու խոր պասսիվության:

Կրոնական ուսմունքների նորացման բոլոր փորձերն ակնբախորեն վկա-յում են կրոնի և եկեղեցու լուրջ ճգնաժամի մասին: Զգտելով կրոնը դուրս բե-րել այդ ճգնաժամից, աստվածաբանները ջանում են կրոնական հավատը հիմ-

նավորող փաստեր գտնել արդի գիտության նվաճումներում: Եվ դա հասկա-նալի է: Ժամանակակից մարդը չի ուզում հավատալ առանց հիմնավորման, կրոնի ջատագովներն էլ փորձում են հավատի համար փաստեր «կորզել» բնա-գիտական տեսություններից, որը և հիմնականում իրականացվում է գիտական տեսությունների նենգափոխման միջոցով: Հասարակական և գիտական բուն առաջընթացի մեր օրերում, երբ կրոնը որպես գաղափարախոսություն սպառել է իրեն և զրկվել հասարակական կյանքը կառավարելու իր երբեմնի համընդ-հանուր ֆունկցիայից, կղերականները փորձում են օգտագործել գիտությունը՝ այս անգամ արդեն «բանական» կրոն ստեղծելու միտումով: Ընդունելով գի-տության ու տեխնիկայի արժեքավորությունն այնքանով, որքանով դրանք օգ-նում են «աստվածային ճշմարտությունների» բացահայտմանն ու տարածմա-նը, աստվածաբանները, մի կողմից, աշխատում են գիտական հիմնավորում տալ կրոնական դոգմաներին և մշակել կրոնի նոր ըմբռնում, մյուս կողմից, գիտությունն արժեքավորելով կրոնի միջոցով և կրոնի համար, դրանով իսկ արժեզրկում ու հեղինակազրկում են գիտությունը՝ որպես հասարակական կյանքը հեղափոխական միջոցներով վերափոխելու հզոր գործոնի:

Ինչ խոսք, որ գիտության նվաճումների աստվածաբանական այս մեկնա-բանությունները վկայում են, որ գիտության ու կրոնի պայքարը թևակոխել է զարգացման նոր փուլ, երբ գիտական առաջընթացի ճնշման տակ կրոնը մեկը մյուսի հետևից զիջում է իր դիրքերը, նրա տեսաբանները հարկադրված են կրոնական նոր տեսություններ ստեղծելու միջոցով հասնել նրա դիրքերի ժա-մանակավոր կայունացմանը: Բայց անկախ իր նորացման ձևից ու աստիճա-նից, կրոնը շարունակում է մնալ հետադիմական, իր դարն ապրած գաղափա-րախոսություն, որը և շահագործողների ձեռքին միջոց է աշխատավորների դասակարգային գիտակցությունը թմրեցնելու, նրանց դասակարգային պայ-քարից հեռու պահելու և սոցիալական պրոբլեմները գիտության միջոցով լու-ծելու ճշմարիտ ուղուց նրանց ուշադրությունը շեղելու համար: Ահա թե ինչու կուսակցության XXV համագումարը շեշտեց, որ «...երկու սիստեմների գաղա-փարական հակամարտությունը դառնում է ավելի ակտիվ, իմպերիալիստական պրոպագանդան՝ ավելի խորամանկ... հարկավոր է ժամանակին հակահարված հասցնել թշնամական գաղափարական դիվերսիաներին» (ՍՄԿԿ XXV համա-գումարի նյութերը, էջ 111):

Այդի փուլում հակակրոնական պրոպագանդայի հիմնական ուղղություն-ներից են գիտության և հասարակական առաջընթացի դեմ կրոնի պայքարի նոր ձևերի բացահայտումն ու քննադատությունը:

ՀԱՎԱՍԱՐԸ ՀԱՎԱՍԱՐՆԵՐԻ ՄԵՁ

ԿԱՐԼ ՎԱՅՆՈ

Էստոնիայի կոմկուսի Կենտկոմի
առաջին ֆարաուդար

ՉՈՐՍ ՏԱՍՆԱՄՅԱԿՆԵՐԻ ստեղծարար աշխատանքով գեղեցկացած, անձանաչելիորեն վերափոխված էստոնական երկիրը նշում է իր պայծառ տոներ՝ հանրապետությունում սովետական իշխանության հաստատման 40-ամյակը:

Իմաստավորելով այն ուղին, որ մենք անցել ենք տասնյոթ թվականի հաղթական Հոկտեմբերից ու քառասուն թվականի անմոռանալի հուլիսից մինչև մեր օրերը, մենք սրտով ու մտքով նորից ու նորից ենք դիմում այն ակունքներին, որոնք չափազանց թանկ են մեր ժողովրդի համար՝ մարքսիզմ-լենինիզմի անմահ ուսմունքի վրա հիմնված հեղափոխական վերակերտիչ պրակտիկային, ժողովրդի արմատական շահերի և հանճարեղ Լենինի ստեղծած ու դաստիարակած կոմունիստների կուսակցության բազմակողմանի գործունեության անխզելի կապին:

Հոկտեմբերյան սոցիալիստական մեծ հեղափոխությունը էստոնական ժողովրդին ազատագրեց սոցիալական ու ազգային ճնշումից: Պատմության մեջ առաջին անգամ նա ստացավ ազատորեն իր ուղին ընտրելու իրավունք: Էստոնիայի աշխատավորներն ընտրեցին հին աշխարհի դեմ ապստամբած ռուսաստանյան պրոլետարիատին ակտիվորեն պաշտպանելու, հեղափոխական նվաճումների ամրապնդման համար նրա հետ համատեղ պայքարելու ուղին:

Մեր ճարվիրակյալ սովետական իշխանության հաղթանակը կատարի զայնուրից առաջացրեց Արևմուտքի ռեակցիոն շրջաններում: ԱՄՆ-ի, Անգլիայի և Իմպերիալիստական մյուս տերությունների կառավարությունները հրաժարվեցին ճանաչել էստոնիայի, կատվիայի և Լիտվայի աշխատավորների որոշումը՝ միավորվելու Սովետական Միության ժողովուրդների հետ: Նույնիսկ այսօր, 40 տարի հետո, աշխարհում դեռևս կան առանձին խմբավորումներ ու կառավարություններ, որոնք փորձում են կասկածի տակ առնել Սովետական էստոնիայի գոյության օրինականությունը և ոչ մի կերպ չեն ցանկանում հաշտվել վաղուց կատարված այն փաստի հետ, որ էստոնիան ընդմիջող դարձել է Սովետական Միության եղբայրական ժողովուրդների մեծ համագործակցության լիիրավ անդամը: Այսօր ևս հակակոմունիստները, բոլոր երանգների «սովետագետները», վտարանդի թափթիվները փորձում են կեղծել մեր պատմական անցյալը, սակայն պատմությունն ինքը հերքում է նրանց անհիմն փաստարկները:

1917 թվականի հոկտեմբերին Վ. Ի. Լենինը, ի դեմս էստոնիայի պրոլետարիատի, Տալլինի հեղափոխական գինյուրների ու նավաստիների, տեսնում էր այն վճռական ուժերից մեկը, որոնք ընդունակ էին ապահովելու զինված

եղույթի հաջողությունը: Տալլինն արդարացրեց այդ հույսերը: Ինչպես որ նախատեսում էր զինված ապստամբության Լենինյան պլանը, իշխանությունն այստեղ արդեն հոկտեմբերի 23-ի երեկոյան փաստորեն անցել էր ռազմահեղափոխական կոմիտեի ձեռքը:

Քաղաքացիական պատերազմի բոցերում՝ 1918 թվականի վերջին, հին նարվայում հռչակվեց էստոնիայի պատմության մեջ առաջին սովերեն բանվորագյուղացիական պետությունը՝ էստլանդական Աշխատավորական Կոմունան:

Կոմունայի ծնունդը պրոլետարական ինտերնացիոնալիզմի, ժողովուրդների եղբայրության, իրավահավասարության և սովերենության սկզբունքները հաստատող մեծ Հոկտեմբերի գաղափարների, կոմունիստական կուսակցության Լենինյան ազգային քաղաքականության անմիջական մարմնավորման օրինակ էր: Ուղիղ գծով միանալով Մոսկվայի հետ, Կոմունայի խորհրդի նախագահ Յա. Անվելտը հաստատականորեն ու անվերապահորեն հայտարարեց. «Խնդրում եմ էստլանդական Աշխատավորական Կոմունայի խորհրդի անունից կուսակցության Կենտկոմին հայտնել, որ մենք կընթանանք ռուսաստանյան պրոլետարիատի հետ միասին...»:

Էստլանդական Աշխատավորական Կոմունան բանվոր դասակարգի գործի համար պայքարի փորձված մարտիկներ Յա. Անվելտի, Վ. Կինգիսեպի, Խ. Պեգելմանի և ուրիշների ղեկավարությամբ կարողացավ պատմական կարճ ժամանակամիջոցում սոցիալիստական կարևոր վերափոխումներ իրականացնել օտարերկրյա ինտերվենտներից և սպիտակգլարդիականներից ազատագրված շրջաններում: Դա հնարավոր եղավ Սովետական Ռուսաստանի անշահախնդիր օգնության, մեծ Լենինի ուշադրության ու հոգատարության շնորհիվ: Կոմունան շոշափելի ավանդ ներդրեց նաև արտաքին ու ներքին հակահեղափոխության դեմ մղված հեղափոխական պայքարում, Հոկտեմբերի նվաճումների պաշտպանության ընդհանուր ինտերնացիոնալ գործում:

Էստլանդական Աշխատավորական Կոմունային, որի իշխանությունը 1919 թվականի սկզբին տարածվել էր էստոնիայի տարածքի երեք հինգերորդի վրա, այն ժամանակ վիճակված չէր ամրապնդելու հաղթանակը: Միջազգային իմպերիալիզմի և էստոնական բուրժուազիայի միացյալ ուժերին հաջողվեց ոչնչացնել պրոլետարիատի հեղափոխական նվաճումները:

Սակայն էստոնական ժողովրդի մեջ գնալով ամրապնդվում էր սովետական իշխանությունը վերականգնելու ձգտումը: Այդ բանը դարձավ բանվոր դասակարգի ավանգարդի՝ կոմունիստական կուսակցության պայքարի գլխավոր նպատակը էստոնիայում, բուրժուական դիկտատուրայի ժամանակաշրջանում, աշխատավորների հեղափոխական շարժման հիմնական բովանդակությունը՝ ընդհուպ մինչև 1940 թվականի սոցիալիստական հեղափոխությունը, որի հաղթանակով էստոնիայի վրա նորից ծածանվեց Հոկտեմբերի կարմիր դրոշմը՝ այս անգամ ընդմիջող:

Ահա արդեն չորս տասնամյակ է, ինչ մեր ժողովուրդը ամեն տարի նշում է իր պատմության երեք նշանավոր տարեթիվ՝ հունիսի 21-ը, հուլիսի 21-ը և օգոստոսի 6-ը:

Համեմատաբար ոչ մեծ ժամանակահատվածը՝ 1940 թվականի հունիսի 21-ից մինչև օգոստոսի 6-ը, հավիտյան կմնա Սովետական էստոնիայի աշխատավորների հիշողության մեջ՝ որպես վերածննդի, հարյուրավոր ու հազարավոր էստոնացի հեղափոխականների, բանվորների ու գյուղացիների նվիրական երազանքների իրականացման ժամանակաշրջան:

1940 թվականի հունիսին ստեղծված իրադրությունը նպաստում էր հեղափոխական իրավիճակի հասունացմանը. բուրժուական կառավարությունը երկիրը հասցրել էր տնտեսական անկման, ծանր էր աշխատավոր դանդաղանքի դրությունը: Մեր ճարվիրական պետությունների սահմաններից դուրս բորբոքվել էր երկրորդ համաշխարհային պատերազմի կրակը: Հիտլերը զավթել էր Ավստրիան, Չեխոսլովակիան, Լեհաստանը: Էստոնական ժողովուրդը կանգնած էր երկրորդ տարանքի առջև՝ շարունակել, արդյոք, հանդուրժել բուրժուաֆաշիստական դիկտատուրան և ռիսկ անել դառնալու Հիտլերի դաշնակիցը ՍՍՀՄ-ի դեմ

մղված պատերազմում, թե՛ տապալել ատելի պրոֆաշիստական կառավարությանը և մտնել ՍՍՀՄ կազմի մեջ, դրանով իսկ ապահովելով իր անվտանգությունը:

Սովետական Միությանը, որը էստոնիայի հետ կապված էր փոխօգնության պակտով, չէր միջամտում իրադարձությունների զարգացմանը: Բայց հզոր հարևանի ամեն մի քայլը, որն ուղղված էր այդ շրջանի անվտանգության ամրապնդմանը, օբյեկտիվորեն օգնում էր էստոնական աշխատավորների լայն խավերին՝ հասնելու իրենց քաղաքական նպատակներին: Մանավանդ, որ միջանց դեմ պատերազմող խոշոր իմպերիալիստական պետությունները չէին կարող օգնության հասնել էստոնական բուրժուազիային, որն աշխատավորների դեմ իր պայքարում մեն-մենակ էր մնացել:

1940 թվականի հունիսի 21-ին հնչեցին Տալինի գործարանների ու ֆաբրիկաների շտաբները: Բանվորների շարասյուները շարժվեցին դեպի քաղաքի կենտրոն: Նրանց գլխավորեց ծածանվում էին 1905 և 1917 թվականների հեղափոխական կարմիր դրոշները: Տեղի ունեցավ բազմամարդ միտինգ: Աշխատավորները մեծ ոգևորությամբ ընդունեցին մի բանաձև, որը պահանջում էր ստեղծել Սովետական Միությանը բարեկամ նոր, դեմոկրատական կառավարություն: Այդ պահանջը հաղորդվեց պրեզիդենտ Կ. Պյատսին: Ժողովուրդը գրավեց պրեզիդենտական պալատը, ազատեց քաղաքական բանտարկյալներին, ստեղծեց ինքնապաշտպանության ջոկատներ: Նույն օրը միտինգներ և ցույցեր տեղի ունեցան նաև մյուս քաղաքներում: Պրեզիդենտն ստիպված եղավ հաստատել նոր կառավարության կազմը՝ հայտնի գրող և հասարակական գործիչ Իոհանես Վարես-Բարբարուսի գլխավորությամբ: Կառավարության կազմի մեջ մտան բանվոր դասակարգի և դեմոկրատական մտավորականության միասնական ճակատի ներկայացուցիչները: Ժողովրդի կողմից ընտրված Պետական դուման հուլիսի 21-ին էստոնիայում հռչակեց սովետական իշխանություն, իսկ օգոստոսի 6-ին էստոնիան ընդունվեց ՍՍՀ Միության կազմի մեջ: Այսպիսին է իրադարձությունների իրական ընթացքը, որի շնորհիվ էստոնիան մտավ ՍՍՀՄ ժողովուրդների եղբայրական միության մեջ:

Սովետական իշխանության տարիներին մեր հանրապետությունը հուժկու առաջընթաց թուփ էր կատարեց: Այժմ այն դինամիկորեն զարգացող արդյունաբերություն և ինտենսիվ գյուղատնտեսություն, բնակչության կրթության և կուլտուրայի բարձր մակարդակ ունեցող երկիր է: 1940 թվականի համեմատությամբ Սովետական էստոնիայի արդյունաբերական արտադրության ծավալն աճել է 46 անգամ, գյուղատնտեսական արտադրությանը՝ երկու անգամ:

Երկրի ինդուստրիալ արագ զարգացումը արմատապես փոխեց ժողովրդական տնտեսության կառուցվածքը: Եթե բուրժուական էստոնիայում արդյունաբերությունը տալիս էր համախառն (արդյունաբերական և գյուղատնտեսական) արտադրանքի մեկ քառորդ մասը միայն, ապա այժմ այն արտադրում է հասարակական ամբողջական արդյունքի երկու երրորդը: Երևան եկան արդյունաբերության նոր ճյուղեր, օրինակ, սարքաշինական, թերթաբարձրիական, էներգետիկան:

Էստոնական ՍՍՀ-ում ստեղծվել է վառելիքաէներգետիկ հզոր կոմպլեքս, որը բաղկացած է 11 հանքահորերից ու հանքակտրվածքներից, հինգ էլեկտրակայաններից, որոնցից երկուսը՝ Մերձբալթիական և էստոնական ՊՇԷԿ-ները, 1.600-հազարական կիլովատ-ժամ կարողությամբ, աշխատում են վառելիքի անմիջական այրմամբ: 1979 թվականին հանրապետությունը արտադրել է 19,4 միլիարդ կիլովատ-ժամ էլեկտրաէներգիա, այսինքն՝ 102 անգամ ավելի շատ, քան 1940 թվականին:

Էստոնական թերթաբարձրածներն ու էներգետիկները հպարտանում են թերթաբարձրի արդյունաբերական օգտագործման իրենց փորձի այն բարձր գնահատականով, որ 1980 թվականի փետրվարին ընկեր Լ. Ի. Բրեժնևը տվել է մեր հանրապետության վառելիքային ու էներգետիկ ձեռնարկությունների բանվորներին, ինժեներատեխնիկական աշխատողներին ու ծառայողներին, կուսակցական, արհմիութենական և կոմերիտական կազմակերպություններին հղած իր սրտագին ողջույնում: Այդ գնահատականը ոգեշնչում է նրանց՝ գրտ-

նելու թերթաբարձրի արդյունահանումն ու վերամշակումը ընդլայնելու, էժանագին էլեկտրաէներգիայի արտադրությունն ավելացնելու նորանոր ռեզերվներ:

Շարունակվում է հանրապետության հիմնական բնական հարստության վառվող թերթաբարձրի, ռադիոնալ մշակումն ու շահագործումը: Էստոնական ՍՍՀ պետական, հանրապետության գիտությունների ակադեմիան, համապատասխան միջնորդություններն ու գերատեսչությունները միութենական մարտիկայի կոմպլեքսային զարգացման հնարավոր տարբերակները: Այն քննարկվել է էստոնիայի կոմկուսի Կենտկոմի պլենումում:

Նախատեսվում է կառուցել նոր հանքահորեր ու հանքակտրվածքներ, վերակառուցել մի շարք արդյունահանող ձեռնարկություններ: Էլեկտրաէներգիայի արտադրությունը ավելանալու է թերթաբարձրով աշխատող երրորդ ջերմային էլեկտրակայանի շինարարության ու գործարկման հաշվին: Յուրացվելու են թերթաբարձրի էներգատեխնոլոգիական վերամշակման արդյունաբերական եղանակները, թերթաբարձրի մոխրի ավելի լրիվ օգտագործումը շինարարական ինդուստրիայում, թթու հողերի կրապարարտացման համար և այլն:

Սովետական էստոնիայի վառելիքաէներգետիկ կոմպլեքսի հիմքը կազմող երեք ճյուղերը՝ թերթաբարձրի արդյունահանումը, դրանց վերամշակումն ու էլեկտրաէներգետիկան, աշուհեցեալ ևս կապահովեն ժողովրդական տնտեսության պահանջմունքները էլեկտրական ու ջերմային էներգիայի, քիմիական շատ արտադրանքների և հեղուկ վառելիքի բնագավառում:

Բոլոր զարգացում են ապրում նաև արդյունաբերության այնպիսի կարևոր ճյուղեր, ինչպիսիք են մեքենաշինությունն ու մետաղամշակումը, ճշգրիտ սարքերի արտադրությունը, ձկնարդյունաբերությունը, մսեղենի ու կաթնեղենի արտադրանքի արդյունաբերությունը: Էստոնական ՍՍՀ արդյունաբերական արտադրանքի ընդհանուր ծավալի 23 տոկոսից ավելին թողարկում են թեթև ինդուստրիայի ձեռնարկությունները: Սովետական իշխանության 40 տարում վերնագգեստի տրիկոտաժի արտադրությունը մեզ մոտ ավելացել է 28 անգամ, բամբակե գործվածքներինը՝ մոտավորապես հինգ անգամ, տրիկոտաժե սպիտակեղենինը՝ տասը անգամ:

Վերջին հնգամյակների տարիներին մեծացել է արդյունաբերության համակենտրոնացումը: Հազար մարդուց ավելի աշխատող ձեռնարկությունների տեսակարար կշիռը մեծացել է ավելի քան երեք անգամ: Արդյունաբերական-արտադրական անձնակազմի գրեթե կեսը աշխատում է արտադրամիավորումներում:

Այժմ արդյունաբերությունը տալիս է հանրային համախառն արտադրանքի երկու երրորդը և հանրապետության ազգային եկամտի կեսից ավելին:

Սովետական իշխանության տարիներին անձնաշնչիորեն փոխվել է նաև էստոնական գյուղը: 143 կոլտնտեսություններ և 158 սովխոզներ այժմ ունեն 2,5 միլիարդ ոտքուց ավելի ընդհանուր արժողությամբ հիմնական ֆոնդեր: Միջին հաշվով մեկ տնտեսությանը բաժին է ընկնում 4500 հեկտար հողատարածություն, 2300 գլուխ խոշոր եղջերավոր անասուն և 2800 խոզ, 58 տրակտոր, 11 հացահատիկահավաք կոմբայն, 29 բեռնատար մեքենա և մեծ քանակությամբ այլ ժամանակակից տեխնիկա:

Գյուղատնտեսական արտադրանքի ամբողջ աճը իններորդ և տասներորդ հնգամյակներում ձեռք է բերվել աշխատանքի արտադրողականության բարձրացման շնորհիվ: Տասներորդ հնգամյակի տարիներին միջին հաշվով բնակչության մեկ շնչի համար արտադրվել է ավելի քան 850 կիլոգրամ հացահատիկ, մոտ 800 կիլոգրամ կարտոֆիլ, 70 կիլոգրամ բանջարեղեն, 125 կիլոգրամ միս, 800 կիլոգրամից ավելի կաթ և 316 հատ ձու:

Գյուղում ընդլայնվել է բարձր մակարդակի մեքենայացում ունեցող ժամանակակից արտադրական օբյեկտների շինարարությունը: 1970 թվականից կառուցվել են ֆերմաներ 213,3 հազար գլուխ խոշոր եղջերավոր անասունների և ավելի քան 444 հազար գլուխ խոզի համար: Կառուցվել են թռչնաբուծական ֆերմաներ ու ֆաբրիկաներ 1,4 միլիոն տեղով: Այդ ամենը հնարավորություն տվեց գյուղատնտեսության համակենտրոնացման ու մասնագիտացման միջո-

Այսօրվա Սովետական էստոնիան ուժեղ է մեր բազմազգ երկրի հզորումբայն: Բավական է նայել շորս կողմը. ամենուրեք՝ գործարանների արտադրական կոնվեյերներում, կարելի է տեսնել բազմաթիվ ազգությունների մարդկանց հերոսական աշխատանքի պատուհները: Մեր դաշտերում աշխատում են Սինսկի և Վոլգոգրադի տրակտորները, ճանապարհներով սլանում են ԿամԱՂ-ները. մենք վերամշակում ենք Կարելիայից և Միբիրից ստացվող անտառանյութը, օգտվում ենք Բելոռուսիայում և Հայաստանում ստեղծված էլեկտրոնային-հաշվիչ մեքենաներից:

Սոցիալիստական Հայաստանը ոչ պակաս կարևոր տեղ է գրավում այդ կապերի բարդ կառուցվածքում: Միջհանրապետական ապրանքափոխանակությունը ակնբախ կերպով արտացոլում է մեր երկու հանրապետությունների տնտեսական պոտենցիալի զարգացումը: Դրա վառ վկայությունն են բժշկական սարքավորումների, հաշվողական տեխնիկայի, մեքենաշինական ու էլեկտրատեխնիկական արդյունաբերության արտադրանքի, էլեկտրոնային և ռադիոշինարկությունները Հայաստանից ստանում են նաև գունավոր մետաղներ, քիմիական և նավթաքիմիական արդյունաբերության արտադրանք, կերպարտադրության սարքավորումներ, ընդհանրապես Հայաստանը մեր հանրապետությանն է առաքում շորս տասնյակի չափ արտադրատեսակներ: Պակաս տպավորիչ չէ նաև այն ապրանքների ցուցակը, որ մենք մատակարարում ենք Հայաստանին: Հիմնական տեղը այստեղ գրավում է թեթև և սննդի արդյունաբերության արտադրանքը՝ բամբակե, բրդե ու մետաքսյա գործվածքներ, տրիկոտաժ, մորթիներ, մսամթերքներ ու կաթնամթերքներ, ձկան պահածոներ: Այդ ցուցակում կան նաև կահույք, ռադիոընդունիչներ, դաշնամուրներ:

Ընդլայնվում են նաև երկու հանրապետությունների մշակութային կապերը: որոնք, ի դեպ, ունեն խոր արմատներ: Տարտուի պետական համալսարանի լսարաններից մեկում չեն թառամում թարմ ծաղիկները, որ դրված են յուրաքանչյուր հայի ծանոթ հարթաքանդակին. համալսարանը հարգում է իր սանի՝ հայ գրող ու լուսավորիչ Խաչատուր Աբովյանի հիշատակը:

Մեր հանրապետությունների մշակութային կապերի զարգացմանը մեծ դարկ տվեցին գրականության և արվեստի օրերը, որ փոխադարձաբար անցկացվեցին 1964 թվականին: Բարեկամության ու եղբայրության այդ տոները մեր ժողովուրդներին հնարավորություն ընձեռեցին ավելի խորությամբ ճանաչելու և հասկանալու միմյանց:

Կուլտուրական փոխանակության կարևոր ձև են դարձել հայ գրականության երկերի թարգմանությունները էստոնիայում և էստոնական գրողների գրքերի թարգմանությունները հայերեն: 1940—1979 թվականներին հայերենից էստոնիերեն է թարգմանվել 30 ստեղծագործություն՝ 621.000 օրինակ ընդհանուր տպաքանակով: Դրանցից են «Սասունցի Դավիթ» էպոսը, Ս. Խանդավազանի, Վ. Պետրոսյանի, Կ. Սիմոնյանի, Վ. Գրիգորյանի և ուրիշ շատ հեղինակների ստեղծագործություններ:

Իրենց հերթին հայ ընթերցողները մայրենի լեզվով ծանոթացել են էստոնական այնպիսի հայտնի դասական ու ժամանակակից գրողների, ինչպիսիք են՝ Ա. Խ. Տամսաարեն, Վ. Բեեկմանը, Պ. Կուուսերիզը, Օ. Լուսսը, Վ. Գրոսը, է. Վետեման:

Անսահման մեծ է ազգային մշակույթների փոխազդեցության և փոխհարստացման նշանակությունը մեր հանրապետությունների համար: Այդ պրոցեսը նոր մարդու ձևավորման, նրա սոցիալական կերպարում ինտերնացիոնալիստի ու հայրենասերի հատկանիշների հաստատման ներգործուն միջոց է:

Էստոնիայի հեղափոխական շարժման ողջ պատմությունը, նրա յուրաքանչյուր հերոսական էջը անխզելիորեն կապված են դանազան ազգությունների աշխատավորների պրոլետարական ինտերնացիոնալ համերաշխության, եղբայրության ավանդույթների հետ: Մեր ազգային հպարտությունը օրգանապես առնչված է մարդկանց պատմական նոր հանրության՝ սովետական ժողո-

վրդի ինտերնացիոնալ մեծ եղբայրությանը պատկանելու վեհ և ազնիվ զգացման հետ: Դրանում իր հաստատումն է գտել լենինյան այն կանխատեսումը, որ սոցիալիզմը «ստեղծում է մարդկային համակեցության նոր, ավելի բարձրագույն ձևեր, երբ ամեն մի ազգության աշխատավոր մասսաների օրինական պահանջմունքներն ու առաջադիմական ձգտումներն առաջին անգամ կբավարարվեն ինտերնացիոնալ միասնության մեջ» (Յեկե, հ. 21, էջ 33):

Սովետների երկիրը ժողովուրդների բարեկամության մասին, ազատագրված աշխատանքի մարդկանց եղբայրության մասին մարդկության մեծագույն զավակների, դիտական կոմունիզմի հիմնադիրների իրականացված երազանքն է: Այնպիսի բարեկամություն, այնպիսի դաշինք, այնպիսի հարաբերություններ, ինչպիսիք հաստատվել են մեր ժողովուրդների միջև, պատմությունը չի իմացել և չէր կարող իմանալ: Միայն լենինի գաղափարներով զինված կոմունիստական կուսակցությունն է, որ, վարելով լենինյան իմաստուն ազգային բաղաբանություն, կարողացավ ստեղծել ժողովուրդների այնպիսի անխախտ դաշինք, այնպիսի միաձուլվ բազմազգ պետություն, ինչպիսին է Սովետական Սոցիալիստական Հանրապետությունների մեր մեծ Միությունը:

Մեր միասնական մեծ Միության մեջ,
որպես հավասարը քեզ նմանների հետ,
Դու հավերժ հյուսել ես քո անունը պարզ,
Իմ Հատուկիս՝ սովետական դու երկիր:

Գրել է էստոնական բանաստեղծ Ա. Ալլեն:

Հանրապետության աշխատավորները իրավամբ հպարտանում են իրենց աշխատանքի պատուհներով, գիտակցելով, որ դրանք ամենից առաջ սովետական բոլոր ժողովուրդների և հատկապես ռուս ժողովրդի համատեղ ջանքերի արդյունքն են: Բարեկամության հետագա զարգացումն ու ամրապնդումը ՍՍՀՄ բոլոր ժողովուրդների, հատկապես ռուս մեծ ժողովրդի հետ այն սոցիալական հարստությունն է, որը բազմապատկում է մեր հանրապետության ուժերն ու հնարավորությունները: Հենվելով մեր բազմազգ պետության հզոր ուժի վրա, էստոնական ժողովուրդը արժանավոր տեղ է գրավել ՍՍՀՄ ժողովուրդների եղբայրական ընտանիքում, իսկ մեր հանրապետությունը, ինչպես երգվում է նրա հիմնում, «ոգի առավ ծաղկի պես փթթած՝ երջանկության ու հաղթանակների համար»:

Ոչինչ ի վիճակի չէ սասանելու սովետական ժողովուրդների եղբայրական բարեկամության մեծ ուժը: Դա մեր հաջողությունների կենարար աղբյուրն է, մեր ապագա հաղթանակների գրավականը:

Էստոնիայի աշխատավորները, հավատարիմ իրենց ավանդույթներին, լի են վճռականությամբ՝ նոր հաղթանակների հասնելու տասներորդ հնգամյակի եղբայրակիշ տարում, արժանավոր կերպով դիմավորելու ՍՄԿԿ առաջիկա XXVI համագումարը:

ՀՆԳԱՄՅԱԿԻՆ՝ ՀԱԶՈՂ ԱՎԱՐՏ

Կ. Ե. ԵԳԱՆՅԱՆ

ՀԿԿ Կրասնոսելսկի շրջկոմի առաջին ֆարտուղար

Ի ներքին ՀՆԳԱՄՅԱԿՈՒՄ Կրասնոսելսկի շրջանը չկատարեց գյուղատնտեսության զարգացման նախատեսված առաջադրանքները. պետությանը պարտք մնաց զգալի քանակությամբ հողագործական ու անասնապահական մթերքներ: Ինչ խոսք, դա պատիվ չէր բերում շրջանի կուսկազմակերպությանը, և ստեղծված վիճակից դուրս գալու համար մենք պետք է արմատապես բարելավենք կազմակերպական, քաղաքական-դաստիարակական աշխատանքը, մարդկանց տոգորենք առաջադրված խնդիրները կատարելու վճռականությամբ, իրենց ուժերի նկատմամբ վստահությամբ:

Ինչպես շրջանային կուսակցական կազմակերպության XXVI կոնֆերանսը, այնպես էլ ՍՄԿԿ XXV համագումարի ու Հայաստանի կոմկուսի XXVI համագումարի արդյունքների և շրջանի կուսկազմակերպության խնդիրների քննարկմանը նվիրված կուսակցական ակտիվի ժողովները, քննադատորեն դնա հատեղ իններորդ հնգամյակում շրջանի կուսկազմակերպության ծավալած գործունեությանը, բացահայտեցին ետ մնալու պատճառները, նշեցին տասներորդ հնգամյակում էկոնոմիկայի և սոցիալ-կուլտուրական զարգացման խնդիրներն ու դրանց լուծման գործում սկզբնական կուսկազմակերպությունների, տնտեսական ղեկավարների և մասնագետների անելիքները: Խնդիր դրվեց յուրաքանչյուր տնտեսությունում հաշվի առնել գյուղատնտեսական արտադրության զարգացման առկա հնարավորություններն ու ռեզերվները, մոբիլիզացնել գյուղական աշխատավորության ուժերը տասներորդ հնգամյակի բնագծերը ժամկետից շուտ նվաճելու համար: Իսկ այդ բնագծերը բավականաչափ բարձր էին: Նախատեսվում էր նախորդ հնգամյակի համեմատությամբ գյուղատնտեսության համախառն արտադրանքի տարեկան ծավալը մեծացնել 22—25 տոկոսով (այն էլ՝ միմիայն աշխատանքի արտադրողականության բարձրացման հաշվին), հացահատիկային կուլտուրաների տարեկան համախառն արտադրանքը հասցնել 7000—7500 տոննայի, կարտոֆիլինը՝ 18—19 հազար, ծխախոտինը՝ 600, մսինը՝ 1700—1800, կաթինը՝ 5200—5500 տոննայի, բրդինը՝ 1700—1800 ցենտներին:

Կուսշրջկոմը, նրա բյուրոն, սկզբնական կուսկազմակերպությունները հետադառնում են պարբերաբար անդրադարձել են պետական պլանների կատարման ընթացքին, ուղիներ որոնել գյուղատնտեսական արտադրության համակողմանի զարգացման, նոր ռեզերվների ու հնարավորությունների բացահայտման ու օգտագործման համար:

Մեր գործունեության մեջ մենք նախ և առաջ ելնում էինք այն բանից, որ անհրաժեշտ է ըստ ամենայնի բարձրացնել սկզբնական կուսկազմակերպու-

թյունների դերն ու պատասխանատվությունը, արմատապես բարելավել ու ամրապնդել կուսակցական, պետական, աշխատանքային ու կատարողական կարգապահությունը ժողովրդական տնտեսության բոլոր բնագավառներում և օղակներում: Այդ առնչությամբ կուսշրջկոմի պլենումներում, բյուրոյի նիստերում բանիցս անդրադարձել ենք ՍՄԿԿ XXV համագումարի պահանջների ոգով կուսկազմակերպությունների մարտունակության և արտադրության կուսակցական ղեկավարման մակարդակի բարձրացման հարցերին, գործնական միջոցառումներ մշակել նրանց կազմակերպական ու քաղաքական գործունեության ձևերն ու մեթոդները կատարելագործելու, արտադրության մեջ և հասարակական-քաղաքական կյանքում կոմունիստների ակտիվությունը բարձրացնելու համար:

Այս առումով մեր գործունեության համար հսկայական խթան հանդիսացավ ՍՄԿԿ Կենտկոմի 1978 թվականի հուլիսյան պլենումը, որը ցույց տվեց գյուղատնտեսության կուսակցական ղեկավարումն արդի պահանջների մակարդակին բարձրացնելու կոնկրետ ուղիները: «Գյուղատնտեսության հետագա վերելքի համար մղվող պայքարի նոր փուլին,— ասված է պլենումի որոշման մեջ,— պետք է համապատասխանեն նաև կուսակցական ղեկավարման առավել բարձր մակարդակը, մասնաճյուղի մեջ կատարվող կազմակերպական և քաղաքական աշխատանքի առավել կատարյալ մեթոդները: Անհրաժեշտ է է՛լ ավելի բարձրացնել կոլտնտեսությունների և սովխոզների, ինչպես նաև... գյուղատնտեսական արտադրության հետ առնչված մյուս ձեռնարկությունների ու հիմնարկությունների սկզբնական կուսակցական կազմակերպությունների դերը: Մշտապես բարելավել կոմունիստների տեղաբաշխումը աշխատանքի կարեորագույն բնագավառներում, ապահովել նրանց ավանգարդային դերը, ըստ ամենայնի ամրապնդել կուսակցական և պետական կարգապահությունը»:

ՍՄԿԿ Կենտկոմի հուլիսյան պլենումը գյուղատնտեսության կուսակցական արդյունավետ ղեկավարման գլխավոր պայմաններից մեկը համարեց կադրերի հետ տարվող աշխատանքը: Առաջնորդվելով պլենումի պահանջներով, մենք նկատելիորեն բարելավել ենք գյուղատնտեսական արտադրությունը բանիմաց, սկզբունքային, կազմակերպական ձիրքով օժտված կադրերով ապահովելու գործը:

Շրջկոմի բյուրոն պարբերաբար ուսումնասիրել է ետ մնացող տնտեսությունների վիճակը և համակողմանի քննարկել դրա բարելավման հարցը՝ կարեորելով հատկապես կադրերի ընտրության ու տեղաբաշխման գործը: Արտադրական պլանների կատարումը սխառնատիկաբար ձախողելու, գյուղատնտեսության ինտենսիվացման հարցերով անբավարար զբաղվելու համար աշխատանքից ազատվել են Գյուլքենդի, Ամրխների, Զայքենդի, Թոխլուջայի, Կրասնոսելսկի, Շորթայի սովխոզների դիրեկտորները: Նրանց փոխարեն առաջ են քաշվել բարձրագույն կրթությամբ գյուղատնտեսության մասնագետներ, որոնք նկատելիորեն շտկել են գրությունը և ալժմ գործնական աշխատանք են ծավալում՝ ապահովելու տնտեսությունների հետագա վերելքը: Ամրխների սովխոզը, 1974 թվականի համեմատությամբ, գրեթե երեք անգամ ավելացրել է ծխախոտի, մսի, կաթի և մեկուկես անգամ՝ բրդի արտադրության ու պետական մթերքների ծավալը: Այստեղ իններորդ հնգամյակի վերջին տարում մեկ կովի կաթնատվությունը կազմել է 966, իսկ մթերական հանձնած տավարի միջին կենդանի քաշը՝ 193 կիլոգրամ: Մինչդեռ 1979 թվականին դրանք համապատասխանաբար կազմեցին՝ 2187 և 307 կիլոգրամ:

Ո՛րն է հաջողության գաղտնիքը: Այն ամենից առաջ պիտի որոնել ղեկավար և միջին օղակի կադրերի, սկզբնական կուսկազմակերպության (քարտուղար՝ Մ. Իսկանդարով) արդյունավետ գործունեության մեջ: Չէ՛ որ նույնն են հողը, մարդիկ: Փոխվել են միայն հանրային արտադրության կուսակցական ղեկավարման ոճը և մարդկանց վերաբերմունքը աշխատանքի նկատմամբ: Դիրեկտոր Ն. Աղամալիքը, անասնապահական ու դաշտավարական բրիգադավարները, որոնք առաջ քաշվեցին գյուղատնտեսության մասնագետների և երկարամյա փորձ ունեցող կադրերի թվից, ավելի մեծ պատասխանատվությամբ են վերաբերվում իրենց գործին, բարձրացել է կոմունիստների ակտիվությունը: Կուսկազմակերպության ժողովներում և բյուրոյի նիստերում պար-

բերաբար քննարկվում են հանրային արտադրությունը վերաբերող կենսական հարցեր, ղեկավար և միջին օղակի կազմերի, կոմունիստների հաշվետվություններ:

Նման օրինակները քիչ չեն, և դրանք վկայում են, որ շրջկոմին հաջողվել է էապես բարձրացնել սկզբնական կուսկազմակերպությունների, ղեկավար կազմերի և մասնագետների պատասխանատվությունը տնտեսությունների գործերի վիճակի համար: Կուսկազմակերպություններն այժմ ավելի գործնականորեն են հետևում գյուղատնտեսության վարման կուլտուրայի բարձրացմանը, նորի ու առաջավոր արմատավորմանը: Եթե Ամրխերում շարունակվում է վերակառուցման պրոցեսը, ապա Արծվաշենի սովխոզում ամրապնդվել է ձեռք բերածը, հաստատուն նախադրյալներ են ստեղծվել էկոնոմիկայի հետագա վերելքն ապահովելու համար:

Այս տնտեսության ղեկը երկու տասնամյակ է, ինչ գտնվում է արտադրության հմուտ կազմակերպիչ, ՍՄԿԿ անդամ Ա. Դանիելյանի ձեռքում: Հատկապես վերջին տարիները եղել են վերելքի ու լավ գործերի ժամանակաշրջան, որի ընթացքում սովխոզը դարձել է օրինակելի տնտեսություն: Դիրեկտորը կառուցանում է հմտորեն ղեկավարել արտադրությունը, արդյունավետ կերպով գործադրել եղած միջոցները, մարդկանց նպատակամղել առաջադրված խնդիրների լուծմանը: Սովխոզի սկզբնական կուսկազմակերպությունը, նրա բյուրոն (քարտուղար՝ Ս. Չելինգարյան) ուղղություն են տալիս կազմերի աշխատանքին, գլխավորում արտադրության մարդկանց խանդավառությունը: Ո՞րն է դրականը նրանց աշխատանքում: Ամենից առաջ այն, որ կուսկազմակերպությունն ու նրա բյուրոն մշտապես խորամուխ են լինում հանրային արտադրության հրատապ խնդիրների մեջ, ժամանակին պարզում դրա նեղ տեղերը: Կուսժողովներում և բյուրոյի նիստերում քննարկվում են այնպիսի հարցեր, որոնք սովյալ փուլում ունեն առաջնահերթ նշանակություն: Մշակվող միջոցառումները, ընդունված որոշումները բխում են արտադրական ճյուղերի, ողջ տնտեսության գործերի բարելավման շահերից, խթանում են գյուղատնտեսական միջերեսների արտադրության աճը, մոբիլիզացնում մարդկանց ուժերը, նըպաստում առաջադրված խնդիրների լուծմանը: Ղեկավար և միջին օղակի կազմերը, կոմունիստները կուսժողովներում ու բյուրոյի նիստերում հաշիվ են տալիս իրենց արածի ու անելիքների մասին:

Կուսկազմակերպության ծավալած կազմակերպչական ու քաղաքական-դաստիարակչական արդյունավետ աշխատանքը, հանրային արտադրության ղեկավարման և կազմերի ընտրության ու տեղաբաշխման բնագավառներում դիրեկտորի հետ հաստատած սերտ համագործակցությունը նպաստել են կուլեկտիվում համերաշխության ու փոխադարձ հարգանքի, բարոյահոգեբանական առողջ միջոցառման ստեղծմանը, գիտակցական ամուր կարգապահության հաստատմանը:

Եվ օրինալափ է, որ հենց Արծվաշենի սովխոզի բանվոր-ծառայողները, ծանր ու թեթև անելով տնտեսության հնարավորություններն ու ռեզերվները, հանդես եկան գյուղատնտեսական միջերեսների պետական միջոցների հնգամյա պլանը չորս տարում կատարելու հայրենասիրական նախաձեռնությամբ, որն արժանացավ ո՛չ միայն կուսշրջկոմի, այլև ՀԿԿ Կենտկոմի հավանությանը և լայն արձագանք գտավ շրջանի ու հանրապետության շատ տնտեսություններում:

Արծվաշենցիների պայքարի արգասիքը նրանց ձեռք բերած հաջողություններն են: Նախաձեռնությունը կյանքի կոչելու համար պայքարի ելան արտադրության բոլոր օղակների կուլեկտիվները: Քննարկելով իր անելիքները, կաթնապարանքային ֆերմայի կուլեկտիվը, օրինակ, գտավ, որ իրական նախադրյալներ կան անասնապահական միջերեսների արտադրության ու միջերումների հնգամյակի պլանը ոչ թե չորս տարում, ինչպես պարտավորվել էր նախկինում, այլ երեքուկես տարում կատարելու համար: Ֆերմայի մարդիկ այդպես էլ որոշեցին և իրենց խոսքը գործի վերածեցին: Նրանք այդ ժամանակամիջոցում նվաճեցին հնգամյակի բնագծերը: 1979 թ. կուլերի միջին կաթնատվությունն աչտեղ կազմեց 2534 կիլոգրամ, որը նախորդ հնգամյակի միջին մակարդակի

համեմատությամբ ավելի է 1543 կիլոգրամով: Այդ նույն ժամանակաշրջանում պետությունը հանձնած տավարի միջին կենդանի քաշը 185-ից հասցվեց 351 կիլոգրամի: Ֆերման, որի վարիչն է կոմունիստ Ա. Բրուտյանը, սակայն շրջանի առաջին երեք հազարական կիլոգրամին՝ թամամ Ղալեշյան: Այսօր շրջանում նրա օրինակով աշխատում են 22 կիլոգրամ, որոնցից 8-ը արծվաշենցիներ են՝ Ա. Բրուտյանը, Գ. Կիրակոսյանը, Բ. Բրուտյանը և ուրիշներ: Այժմ ֆերմայի ողջ կուլեկտիվն է պայքարում երեք հազարական դառնալու համար:

Տասներորդ հնգամյակում լավ աշխատեցին նաև Արծվաշենի դաշտավարները: Նրանք չորս տարում, ինչպես խոստացել էին, զեկուցեցին կարտոֆիլի, ծխախոտի և հացահատիկի արտադրության և պետական միջոցների հընգամյա առաջադրանքները կատարելու մասին: Առավել բարձր արդյունքների հասան Աղասար Թովստարյանի և Ալեքսան Գողոսյանի ղեկավարած բրիգադների կուլեկտիվները, որոնք, նախորդ տարիների համեմատությամբ, զգալիորեն բարձրացրին այդ կուլտուրաների բերքատվությունը: 1979 թվականին նրանք ամեն մի հեկտարից ստացան 145—150 ցենտներ կարտոֆիլի բերք, 30—32 ցենտներ ծխախոտի հումք:

Մրցություն ծավալելով ի պատիվ Հայաստանում սովետական կարգերի հաստատման ու Հայաստանի կոմկուսի կազմավորման 60-ամյակի՝ արծվաշենցիները պատրաստակամություն էին հայտնել տասներորդ հնգամյակի վերջին տարվա բնագծերը նվաճել մինչև հուլիսի 1-ը: Եվ ահա կատարվեց այդ խոստովը ևս:

Եվ այսպես, Արծվաշենի սովխոզի մարդիկ, հանդես գալով հայրենասիրական նախաձեռնությամբ, ամեն եռանդ ու ջանք ներդրեցին այն իրականացնելու համար: Նրանց լավ գործերը գնահատվում են բոլոր արժանավույն: Համաձայն միլիոնական սոցիալիստական մրցությունում հաղթելու համար սովխոզը երեք անգամ անընդմեջ արժանացել է ՍՄԿԿ Կենտկոմի, ՍՍՀՄ Ինխստերների խորհրդի, ՀԱՄԿ-ի և ՀամԿԿՄ Կենտկոմի փոխանցիկ կարմիր դրոշմին:

Արծվաշենցիների նախաձեռնությունը, ինչպես արդեն ասվեց, միայն տեղական բնույթի չէր: Այն որոշակի նշանակություն ունեցավ մեր շրջանի տրնդական բնույթի շեր: Այն որոշակի նշանակություն ունեցավ մեր շրջանի տրնդական ծրագրերի իրագործման համար: Շրջկոմի բյուրոյի ընդլայնված տեսական ծրագրերի իրագործման համար: Նախաձեռնությունը, որոշեցինք նիստում համակողմանիորեն քննարկելով այդ նախաձեռնությունը, հնգամյա պլանը ամբողջ շրջանում պայքար ծավալել պետական միջոցների հետ միասին հինգ չորս տարում կատարելու համար: Շրջսովետի գործկոմի հետ միասին հինգ տարվա առաջադրանքները բաշխեցինք չորս տարվա վրա՝ հաշվի առնելով, որ 1976 թվականը հաջող մեկնարկի տարի էր, և շրջանն արդեն զգալի առաջխաղացում ուներ: Այսպես նախաձեռնությունից բխող առաջադրանքները բաժանեցինք բոլոր տնտեսությունների: Այդպես վարվեցին նաև տնտեսություններում: Երբ ըստ տնտեսությունների: Այդպես վարվեցին նաև տնտեսություններում: Արծվաշենցիների նախաձեռնությունը և այդ առթիվ կուսշրջկոմի բյուրոյի որոշումը քննարկելուց հետո՝ նոր պարտավորություններ ստանձնեցին ինչպես տնտեսություններն ամբողջությամբ վերցրած, այնպես էլ նրանց արտադրական ներքին օղակները:

Սակայն նախաձեռնությունը պաշտպանելը և նոր պարտավորություն ընդունելը միայն գործի սկիզբն էին: Անհրաժեշտ էր բաղադրական-դաստիարակչական, կազմակերպչական լայն աշխատանք ծավալել, ձգտել, որ յուրաքանչյուր տնտեսական ղեկավար, միջին օղակի աշխատող, մասնագետ, շարքային բանվոր ու կուլտնտեսական ամբողջ խորությունը բմբունի գործի կարևորությունը և ձեռնամուխ լինի դրա կատարմանը: Այդ նպատակով էլ մշակեցինք ու իրականացրինք մի շարք միջոցառումներ: Հրավիրեցինք առաջավոր կարտոֆիլագործների, մեխանիզատորների, կիլոգրամների ու անասնապահների հավաքներ, ստեղծեցինք կիլոգրամ-անասնապահների երկու հազարականների ակումբ, սահմանեցինք ճյուղային փոխանցիկ կարմիր դրոշներ և դրամական մրցանակներ:

Կուսշրջկոմի բյուրոյի նիստերում, պլենումներում, ակտիվի ժողովներում պարբերաբար քննարկում էինք մրցության ընթացքն ու արդյունքները: Բյուրոյի նիստերում հաշվետվություններով հանդես էին գալիս ո՛չ միայն սկզբնական կուսկազմակերպությունների բյուրոներն ու կոմիտեները, այլև տնտեսու-

թյունների ու արտադրական ճյուղերի ղեկավարները, գյուղատնտեսության մասնագետները: Գործնական միջոցառումներ էին մշակվում նրանց աշխատանքում նկատված թերությունները վերացնելու, պետական պլանային առաջադրանքներն ու սոցիալիստական պարտավորությունները ժամանակին կատարելու համար: 1978 թվականի մայիսին շրջկոմի հերթական պլենումը քննարկեց «Հնգամյակը՝ շորս տարում» նախաձեռնության առնչությամբ շրջանի աշխատավորների ստանձնած սոցիալիստական պարտավորությունների կատարման ընթացքը: Պլենումում հանգամանորեն վերլուծվեցին անցած տարիներին ձեռք բերված արդյունքները, բացահայտվեցին թերությունները և գործնական միջոցառումներ մշակվեցին գյուղատնտեսական մթերքների պետական մթերումների հնգամյա պլանը 1979 թվականին անպայմանորեն կատարելու համար:

Կազմակերպական և դաստիարակչական բնույթի միջոցառումների հետևողական իրականացումը խթանեց գյուղատնտեսական արտադրության վերելքը և մեծ չափով նպաստեց «Հնգամյակը՝ շորս տարում» նախաձեռնության արժատավորմանը, այդ առնչությամբ ստանձնած պարտավորությունների կատարմանը:

Գյուղատնտեսական մթերքների արտադրության ավելացման ասպարեզում, բացի արդեն նշված տնտեսություններից, նկատելի առաջընթաց կատարեցին նաև Մարտունու, Արտանիշի, Ն. Բաշգյուղի, Չալքենդի, Զիլի և այլ տնտեսություններ: Նրանք ևս հնգամյակը շորս տարում կատարելու խոստովանվեցին և գործի վերածեցին այն:

Հնգամյակը շորս տարում կատարելու վերաբերյալ նախաձեռնությունը վերածվեց հայրենասիրական մի հիանալի շարժման, որն իր ոլորտի մեջ առավել միայն պետական ու կոլեկտիվ տնտեսություններին, այլև նրանց ստորին օղակներին, առանձին ընտանիքների, ամբողջական գերդաստանների ու անհատ աշխատողների: Այդ մրցության ընթացքում հայտնի դարձան տասնյակ առաջավորներ, որոնք աշխատանքի նկատմամբ կոմունիստական վերաբերմունքի հիանալի օրինակներ տվեցին:

Կուշըջկոմի բյուրոյի անդամ է Հոկտեմբերյան հեղափոխության և «Պատվո՛ւն նշան» շքանշանների ասպետ, հմուտ մեխանիզատոր Իվան Սամոգուրովը: Նրա արիւնքը աշխատում է շրջկենտրոնի սովխոզում: Բարձր պարգևները ինքնին նրա գործադրած համառ ջանքերի արժանի գնահատականն են: Այժմ հոր օրինակով նույն տնտեսությունում մեխանիզատորի շնորհակալ գործով են զբաղված նրա երկու որդիները: Այլ խոսքով, մեխանիզատորների ընտանեկան մի օղակ, որը միշտ քայլում է մրցության առաջամարտիկների շարքերում:

Զիլ գյուղի միջնակարգ դպրոցն ավարտելուց հետո Բալխանում և Սուլալայի թանրվերգիկները գնացին արտադրություն՝ հորթապահ հոր հետ աշխատելու: Տնտեսությունում նոր էր ներդրվում խոշոր եղջերավոր անասունների մատղաշների ինտենսիվ աճեցման ու բուծման մեթոդը: Անասնապահների այդ ընտանեկան օղակը գերադասեց է կատարում իր խնդիրը: Նրանց աշխատանքի փորձը շատերն են ուսումնասիրել ու կիրառել: Մատղաշապահ աղջիկները կոմունիստներ են, իսկ Սուլալայի շրջանային կուսկազմակերպության վերստուգիչ հանձնաժողովի անդամ, ժողովրդական դեպուտատների շրջսովետի դեպուտատ:

Աշխատանքի գերազանց օրինակ են ցույց տալիս նաև ծխախոտագործներ, Հայաստանի կոմկուսի Կենտկոմի անդամության թեկնածու Յու. Մամեդովան, հանրապետության Գերագույն սովետի դեպուտատ Ա. Ալիևան (Գյուլքենդ), Լենինի շքանշանակիր Հ. Բրուտյանը (Արծվաշեն), կթվորուհիներ Ս. Ճաղարյանը (Օրջոնիկիձե), Վ. Պողոսյանը (Ճամբարակ) և շատ ուրիշներ:

Մեր շրջանի գյուղատնտեսության առաջատար ճյուղը անասնապահությունն է, որի զարգացման գլխավոր պայմանը կերի կալուն բազայի ստեղծումն է: Եվ այդ խնդիրը մշտապես պահում ենք մեր տեսադաշտում: Շրջանի բոլոր տնտեսություններում խոշոր միջոցառումներ են իրականացվում դաշտային կերարտադրությունն ավելացնելու, խոտաքանությունն ընդլայնելու, գրանց բերքատվությունը բարձրացնելու համար: Բավական է նշել, որ 1974

թվականի 475-ի փոխարեն այժմ շրջանի տնտեսություններում բազմաշախտաբույսերի ցանքատարածությունը կազմում է ավելի քան շորս հազար հեկտար: Աշխատանքներ են տարվում առաջիկայում՝ 1981—1982 թվականներին, գրանց ցանքատարածությունը 7—7,5 հազար հեկտարի հասցնելու համար: Այդպիսով, ընդհանուր վարելահողերի շուրջ 70 տոկոսը կդրվի խոտաքանությունների տակ: Եվ պատահական չէ, որ եթե նախորդ հնգամյակում տարեկան միջին հաշվով շրջանում կուտակվում էր 29—30 հազար տոննա ընդհանուր բալանսով կեր, ապա 1979-ին այն ավելի քան կրկնապատկվեց և հասցրվեց 67 հազարի: Ընդ որում, միայն խոտի կուտակումը կազմեց 32 հազար տոննա:

Կերի բազայի ամրապնդման շնորհիվ շրջանի տնտեսությունները վերջին տարիներին կարողացան զգալի չափով ավելացնել անասնապահական հիմնական մթերքների արտադրությունը և, նախորդ հնգամյակի նույն ժամանակամիջոցի համեմատությամբ, տասներորդ հնգամյակի շորս տարում պետությունն ավելի վաճառել 1809 տոննա միս, 6885 տոննա կաթ և 82 տոննա բուրդ:

Անասնապահական մթերքների արտադրության ու պետական վաճառքի պլանների հաջող կատարման գործում կարևոր նշանակություն ունեցավ այդ ճյուղում առաջավոր փորձի և գիտության նվաճումների արժատավորումը: Վերջին տարիներին լուրջ ուշադրություն է նվիրվում կերերի նախնական մշակմանը: Շրջանի ինը խոշոր տնտեսություններում կառուցվել ու ներկայումս գործում են կերախոհանոցներ, երեք կգործարկվի ընթացիկ տարում: Իսկ այն տնտեսությունները, որոնք կերախոհանոց չունեն, մանրացնում են կոշտ կերը և նախնական մշակումից հետո միայն տալիս անասուններին:

Մեր առջև ծառացած գլխավոր խնդիրը հանրային հոտի մթերատվության բարձրացումն է և մթերքների համախառն արտադրության նկատելի աճի ապահովումը: Այդ խնդիրը միայն կերի ամուր բազայի ստեղծումով լուծել հնարավոր չէ: Հարկավոր է իրականացնել նաև այլ միջոցառումներ: Դրանցից մեկը ցեղաբուծական աշխատանքի խելամիտ կազմակերպումն է: Այժմ մեր տնտեսություններում հետևողական աշխատանք է տարվում անասունների ցեղի բարելավման համար: Եվ դա իրականացվում է ինչպես դրսից ցեղական երինջների ներմուծմամբ, այնպես էլ տնտեսություններում բարձր մթերատու երինջների աճեցմամբ: Ամեն տարի առանձնահատուկ պայմաններում պահվում է շուրջ 1200 գլուխ բարձրարժեք էգ մատղաշ, որոնցով հետագայում համալրվում է կովերի կազմը: Որոշակի քայլեր են արվում ոչխարաբուծության մեջ ևս ցեղաբուծական աշխատանքը բարելավելու համար: Այդ գործում մենք, իրոք, ունենք լուրջ թերություններ, որոնց համար մեզ միանգամայն իրավացիորեն քննադատեցին Հայաստանի կոմկուսի Կենտկոմի 1980 թ. ապրիլյան պլենումում:

Շրջանի տնտեսությունները նկատելի աշխատանք են կատարել նաև «Միջտնտեսային կոոպերացման և ագրոարդյունաբերական ինտեգրացման բազայի վրա գյուղատնտեսության մասնագիտացման ու համակենտրոնացման հետագա զարգացման մասին» ՍՄԿԿ Կենտկոմի 1976 թվականի հայտնի որոշման կատարման նպատակով: Առաջին կոնկրետ քայլը Ճամբարակի սովխոզի ներքին Ճամբարակի տեղամասի բազայի վրա խոշոր եղջերավոր անասունների արու մատղաշի ինտենսիվ աճեցման միջտնտեսային ձեռնարկության ստեղծումն էր (ի դեպ, մատղաշների ինտենսիվ աճեցման առաջավոր մեթոդը շրջանում դրանից մեկուկես տարի առաջ էր ներդրվել): Այդ ձեռնարկությունում տարվող աշխատանքներն ու ստացվող արդյունքները հույս են ներշնչում, որ այն կդառնա օրինակելի տնտեսություն: Այստեղ մեկ տարեկան մատղաշի բաշն արդեն հասցվում է 340—350 կիլոգրամի: Աստիճանաբար արժատավորվում է նաև գառների ինտենսիվ աճեցման մեթոդը:

Շրջանի տնտեսություններում լայնորեն օգտագործվում են գյուղատնտեսական արտադրության մասնագիտացման ու համակենտրոնացման հետագա զարգացման հնարավորությունները: Կուշըջկոմի և շրջսովետի գործկոմի մշակած մասնագիտացման պլանին համապատասխան՝ խոշոր եղջերավոր անասունները հիմնականում կենտրոնացվելու են Կրասնոսելսկի, Վ. Ճամբարակի,

Օրջոնիկիձեի, Թթուշի և Արծվաշենի տնտեսություններում: Կրասնոսելսկի սովխոզում կառուցվում է 800 գլուխ կովի համար կաթնային համալիր, որի առաջին հերթն արդեն գործում է: Իսկ ոչխարաբուծությունը կենտրոնացվում է այդ ճյուղի զարգացման հեռանկարներ ունեցող Գյուլբենդի, Թոխլուջայի, Աղբուլաղի, Արտանիշի և Զիլի տնտեսություններում: Նախատեսվում է ընդհանուր հոտում մայրական կազմը հասցնել 70—75 տոկոսի:

Սակայն անասնապահության զարգացումը, մասնագիտացումն ու համակենտրոնացումը պայմանավորված են նաև համապատասխան շենքերի առկայությամբ: Ավելորդ չէ նշել, որ այդ ասպարեզում նոր միայն որոշակի քայլեր շենքերը կառուցվել են տասնյակ տարիներ առաջ և այսօր արդեն չեն համապատասխանում մեքենայացման և աշխատանքի կուլտուրական պայմանների պահանջներին: Հանրապետության պետական և գյուղատնտեսության մի-նիստությունը այս ասպարեզում մեզ պետք է ավելի շատ օգնություն ցույց տան:

Շրջանի գյուղատնտեսության մեջ իր որոշակի տեղն ունի կարտոֆիլաբուծությունը: Դրա համախառն արտադրության ծավալով Կրասնոսելսկը հանրապետությունում գրավում է երրորդ տեղը: Այդ ճյուղի հետագա զարգացման նպատակով վերջին տարիներին զգալի գործ է արվել: Բավական է ասել, որ ներկայումս կարտոֆիլի ցանքի, մշակության ու բերքահավաքի աշխատատար պրոցեսները հիմնականում մեքենայացվել են, առավել ուշադրություն է նվիրվում օրգանական ու հանքային պարարտանյութերի օգտագործմանը: Հիմնական թերությունը ցանքադաշտերի դեռևս ցածր բերքատվությունն է: Առաջավոր տնտեսությունների փորձը ցույց է տալիս, որ այս ասպարեզում դեռ չօգտագործված ռեզերվներ շատ կան: Այսպես, տարիներ շարունակ Թթուշի, Մարտունու, Նոր Բաշգյուղի սովխոզները, ժամանակին կիրառելով բոլոր ագրոմիջոցառումները, կարողացել են կարտոֆիլի ցանքադաշտերի ամեն մի հեկտարից ստանալ 145—155 ցենտներ բերք, իսկ առանձին օղակներ ու բրինձահաներ՝ 180 ցենտներից ավելի: Մինչդեռ կլիմայական գրեթե նույն պայմաններում գտնվող Կրասնոսելսկի, Օրջոնիկիձեի և Աղբուլաղի սովխոզները ամեն տարի թերակատարում են ինչպես բերքատվության, այնպես էլ համախառն արտադրանքի առաջադրանքները: Պատճառն այն է, որ նշված տնտեսություններում միայն օգտագործվում բերքատվության բարձրացման հնարավորություններն ու ռեզերվները:

Վերջին տարիներին նկատելիորեն զարգանում է ծխախոտագործությունը, որը տարիներ ի վեր մեր շրջանում անեկամտաբեր է եղել: Տասներորդ հնգամյակի անցած տարիներին 230 հեկտար ծխախոտի ցանքատարածություն դարձրել ենք ջրովի: Դրա շնորհիվ այդ կուլտուրայի բերքատվությունը գրեթե կրկնապատկվել է: Եթե իններորդ հնգամյակում պետությանը տարեկան միջին հաշվով վաճառվում էր 380 տոննա հումք, ապա 1978 և 1979 թվականներին այդ ցուցանիշը հասավ 800-ական տոննայի:

Մեր հողերը բերրի են, ցանքադաշտերի մշակությունը կատարվում է արդի ագրոկանոններին համապատասխան, պարարտացումն ու սնուցումը՝ ժամանակին ու բարձր որակով, սակայն հուլիսի երկրորդ կեսերից սկսվող երաշտը բացասաբար է անդրադառնում բերքի վրա: Եվ մենք ձգտում ենք օգտագործել ցանքադաշտերը ոռոգելու բոլոր հնարավորությունները: Արծվաշենի սովխոզի տարածքում կառուցված ջրամբարը, օրինակ, հնարավորություն է ընձեռել ոռոգելի դարձնել 500 հեկտար կարտոֆիլի, ծխախոտի ցանքադաշտերն ու բաղամայա խոտհարքները:

Մենք կարող ենք կապիտալ փոքր ներդրումներով ջրովի դարձնել ևս մոտ 500 հեկտար կարտոֆիլի ցանքադաշտ՝ Կրասնոսելսկի, Օրջոնիկիձեի և Ճամբարակի սովխոզներում: Միայն հարկավոր է, որ հանրապետության ջրային տնտեսության և մեկտրացիայի մինիստրությունն օգնի կիսախոզովակներ ձեռք բերելու գործում:

Տասներորդ հնգամյակում շրջանի տնտեսությունները զգալիորեն ավելացրել են գյուղատնտեսական արտադրանքի ծավալը՝ հողագործական կուլտուրաների բերքատվության և անասունների մթերատվության բարձրացման հիման վրա: Արդեն վեց ամիս է, ինչ մենք պետությանը անասնապահական մթերքներ ենք վաճառում հնգամյա պլանից դուրս: Աշնանը գերակատարման հաշվին մթերականների կուղարկենք նաև մեծ քանակությամբ հացահատիկ, կարտոֆիլ և ծխախոտի հումք:

Այժմ մենք պայքար ենք ծավալում արտադրվող մթերքների որակի բարձրացման ու ինքնարժեքի իջեցման համար: Այդ խնդիրների լուծումը ժամանակ ու միջոցներ է պահանջում: Շրջանի գյուղատնտեսության հետագա ինտենսիվ զարգացմանը մեծապես կարող են նպաստել նաև ցանովի կերաբույսերի տա-րածությունների ընդարձակումը (ի հաշիվ հացահատիկի ցանքատարածու-թյունների կրճատման) և արտադրական օբյեկտների, անասնապահական շենքերի շինարարության պլանավորումն ու իրագործումը:

Կուսակցության հերթական XXVI համագումար հրավիրելու վերաբերյալ ՍՄԿԿ կենտկոմի հունիսյան պլենումի որոշումը խանգավառություն է ընդունե-ցին գյուղի աշխատավորները: Ամենուրեք սկզբնական կուսկազմակերպու-թյուններում քննարկվեցին հունիսյան պլենումի արդյունքները և մշակվեցին նոր, լրացուցիչ միջոցառումներ՝ հնգամյակը հաջողությամբ եզրափակելու հա-մար: Եվ մենք խորապես համոզված ենք, որ տասներորդ հնգամյակի ծրագրի իրագործումը էական նախադրյալ կլինի հաջորդ տասնմեկերորդ հնգամյակի սոցիալ-տնտեսական խնդիրները լուծելու համար: Այժմ շրջանի բոլոր տնտե-սություններում, հիմնարկ-ձեռնարկություններում լարված, համակողմանի աշ-խատանք են ծավալում հնգամյակի եզրափակիչ տարվա խնդիրները ժամկե-տից շուտ՝ Սովետական Հայաստանի 60-ամյա տարելիցի նախօրեին կատա-րելու համար:

Կուսակցության շրջանային կոմիտեն, շրջսովետի գործկոմը, տնտեսու-թյունների ղեկավարներն ու սկզբնական կուսկազմակերպությունները, քըն-նադատաբար վերլուծելով հնգամյակի անցած տարիների իրենց գործունեու-թյունը, անում են ամեն ինչ՝ եղած թերություններն արագորեն վերացնելու, տնտեսությունների շահութաբերությունը ապահովելու, Հայաստանի կոմկուսի XXVII համագումարն ու ՍՄԿԿ XXVI համագումարն արժանի գործերով դիմա-վորելու համար:

ԱՌԱՋԸՆԹԱՅԻ ԿԱՐԵՎՈՐ ԵՐԱՇԽԻՔԸ

Ս. Ս. ԶԱԲԱՐՅԱՆ

ՀՀԿ Սեանի շրջկոմի առաջին քարտուղար

ՍԵՎԱՆԻ ՇՐՋԱՆԻ աշխատավորները պայքարում են 1980

հնգամյակի առաջադրանքները հաջողությամբ վերցրած, տասներորդ 1979 թ. նոյեմբերյան պլենումի որոշումները, կուսակցության սոցիալ-տնտեսական կանխագծումները իրականացնելու համար: Աշխատավորական կուլեկտիվներին նպատակամղելով տնտեսական ու կուլտուրական շինարարության, արտադրության արդյունավետության ու աշխատանքի որակի բարձրացման խնդիրներին լուծմանը, կուսը շրջկոմը և սկզբնական կուսակազմակերպությունները ջանում են այդ պայքարում ըստ ամենայնի կիրառել քաղաքական-գաստիարակ-չական և կազմակերպական աշխատանքի բազմազան ձևերն ու միջոցները, շարժման մեջ դնել մարդկանց ստեղծագործական եռանդի ու նախաձեռնության աճի բոլոր գործոնները: Այդ համակարգում կարևոր դեր է վերապահվում նաև քննադատության և ինքնաքննադատության զարգացմանը, կուսակցական ժողովներում, շրջկոմի պլենումներում, ակտիվի ժողովներում, խորհրդակցու-թյուններում, անձնական զրույցների ժամանակ կոմունիստների արած դիտո-ղություններին ու առաջարկություններին ընթացք տալուն: Դրանք կուսակազ-մակերպությունների մարտունակության աճի, եղած թերությունների վերաց-ման, գործերի վիճակի բարելավման և առաջընթացի կարևոր երաշխիք են:

Սոցիալիզմի պայմաններում քննադատությունն ու ինքնաքննադատու-թյունը հասարակական առաջընթացի մեծ ուժ են, իրականության ճիշտ գնա-հատման, հնացած պատկերացումների ու տեսակետների վերազնադատման հուսալի միջոց: Վ. Ի. Լենինը մեծ նշանակություն էր տալիս քննադատության ու ինքնաքննադատության զարգացմանը, սովորեցնում կադրերին՝ սխալի գնահա-տել իրավիճակը, համարձակորեն նայել ճշմարտության աչքերին, չտարվել ինքնաբավ լավատեսությանը, տեսնել թերություններն ու սխալները, հաղթա-հարել և վերացնել դրանք:

Ղեկավարվելով Վ. Ի. Լենինի հիմնարար ցուցումներով և իր բազմաբո-վանդակ գործունեությունը ծավալելով հասարակական երևույթների խոր վեր-լուծության հիման վրա՝ ՍՄԿ-ն հետևողականորեն զարգացնում է ներկուսակ-ցական դեմոկրատիան, պայմաններ ստեղծում կուսակցության քաղաքակա-նության և իրականացման, հանուն կոմունիզմի իդեալների մղվող պայքարին մշակման և իրականացման, հանուն կոմունիզմի իդեալների մղվող պայքարին կոմունիստների, բոլոր աշխատավորների լայն մասնակցությունն ապահովելու համար: Ներկուսակցական կյանքի խելամիտ կազմակերպումը, սոցիալիստա-կան ողջ իրականությունը բարենպաստ հող են նախապատրաստում քննադա-տության ու ինքնաքննադատության լայն ծավալման համար: Կուսը շրջկոմը հող է տանում, որպեսզի սկզբնական կուսակազմակերպությունները առավել ար-դյունավետությամբ օգտագործեն ներկուսակցական դեմոկրատիայի ընձեռած լայն հնարավորությունները, քննադատություն իրոք ծառայեցնեն որպես գոր-ծերի բարելավման միջոց, սոցիալ-տնտեսական առաջընթացի արագացուցիչ:

Այդ գործի հաջողության կարևոր պայմանը նախ և առաջ կուսակազմակեր-պություններում այնպիսի մթնոլորտի ստեղծումն է, որը կոմունիստներին հնարավորություն տա անկեղծորեն արտահայտվելու, միմյանց ասելու ճշմար-

տույթյունը, խարաղանկու թերացողներին, որպեսզի ինչպես նշել է ընկեր Վ. Ի. Բրեժնևը, «...այս կամ այն աշխատողի գործունեության բոլոր կողմերը ստա-նան օբյեկտիվ գնահատական... եղած թերությունները համակողմանի վերլու-ծության ենթարկվեն դրանք վերացնելու նպատակով» (ՍՄԿ XXV համագու-մարի նյութերը, էջ 102): Այդպիսի մթնոլորտում են ձևավորվում կոմունիստ-ների լավագույն հատկությունները, ինչպիսիք են՝ ակտիվությունը, գործարա-րությունը, հոգևոր հասարակության գործելու խոր շահագրգռությունը:

Քննադատությունը կարող է ինքնանպատակ դառնալ, եթե դրան չեն հա-ջորդում կոնկրետ գործը, սխալների շտկումը, թերությունների վերացումը: Քննադատությունը մինչև վերջ տեղ հասցնելու նախաձեռնողությամբ շրջա-նային կոմիտեն առանձնակի ուշադրություն է նվիրում կոմունիստների առա-ջարկությունների ու դիտողությունների հետևողական կենսագործմանը, այդ առնչությամբ մշտապես բարձրացնում պահանջկոտությունը սկզբնական կուս-կազմակերպությունների նկատմամբ: Շրջկոմն ուշադիր է հատկապես իրեն հասցեագրված դիտողություններին ընթացք տալու հարցում և ձգտում է դրան-ցից առանձնացնել ու օգտագործել այն ամենը, ինչ գնահատելի և օգտակար է: Այդ նպատակով շրջկոմում սահմանվել է քննադատական դիտողությունների և առաջարկությունների հաշվառման, դրանց կենսագործման հսկողության որոշակի կարգ: Կոմունիստների կաբժիքներն ու խորհուրդները հանգամանորեն ուսումնասիրվում և ընդհանրացվում են, որոշվում են դրանց ընթացք տալու համար պատասխանատու անձինք և կազմակերպությունները: Տրված հանձ-նարարությունների կատարումը հանվում է հսկողությունից միայն կատարման վերաբերյալ դրավոր ինֆորմացիա ստացվելուց և տեղում իրավիճակը պար-զելուց հետո:

Քննադատական դիտողությունների իրականացման ընթացքին և կատար-ման արդյունքներին շրջկոմը պարբերաբար անդրադառնում է պլենումներում և բյուրոյի նիստերում: Իսկ դա հսկողության ստեղծված և արդյունավետ ձև է: Անցյալ տարվա մարտին բյուրոյում քննարկեցին կոմունիստների քննադա-տական դիտողությունների կենսագործման վիճակը շրջանի սկզբնական կուս-կազմակերպություններում: Նշելով, որ հաշվետու ժողովներում արծարծված հարցերի հիմնական մասը լուծվել է, բյուրոն միաժամանակ համապատասխան գնահատական տվեց «Հայէնբրգացանցչին» տրեստի Սեանի № 1 մեքենայաց-ված շարժական շարասյան և Գազարին ավանի կոմունալ սպասարկման ու բարեկարգման գրասենյակի ղեկավարների վերաբերմունքին, որոնք ժամանա-կին ընթացք չէին տվել Սեանի նոր էլեկտրական ենթակայանի երկրորդ հերթի գործարկումը և Մովսիսյանի դպրոցի օժանդակ կառույցի նորոգումը ձգձգելու վերաբերյալ իրենց հասցեին արված քննադատական դիտողություններին: Բյուրոն սահմանեց կատարման ժամկետներ, շրջկոմի կուսակցական-կազմա-կերպական բաժնին վերապահեց տրված հանձնարարականների մինչև վերջ իրականացման հսկողությունը: Սահմանված ժամկետներում ենթակայանը գործարկվեց, իսկ օժանդակ շինությունը նորոգվեց: Այս փաստը վկայում է, որ ինչպես ամեն մի գործում, այնպես էլ կոմունիստների քննադատական դիտո-ղությունների հարցում հարկ է ցուցաբերել մեծ հետևողականություն:

Կուսը շրջկոմը ջանում է, որպեսզի ընդհանուր գործի շահերից բխող ոչ մի դիտողություն կամ առաջարկություն չմնա թղթի վրա, կուսակազմակերպություն-ները չանտեսեն դրանք և դրանց կատարումը համարեն իրենց հարադատ գործը: Այդ նպատակն էր հետապնդում Սեանի քաղաքային ավտոձեռնարկության, բուժմիավորման, շրջկոմի և Հայգյուղտեխպետկոմի շրջանային միավորման սկզբնական կուսակազմակերպություններում կոմունիստների արած քննադա-տական դիտողությունների ու առաջարկությունների կենսագործման վիճակի քննարկում: շրջկոմի բյուրոյում: Քննարկումը ցույց տվեց, որ կուսակազմակեր-պություններն այդ ասպարեզում ձեռք են բերել զգալի հաջողություններ: Նրանց գործուն միջամտությամբ և հսկողությամբ լուծվել են ավտոձեռնար-կության մեքենաների տեխնիկական սպասարկումը, ճանշինվարչությանը ավ-տոպահեստամասերի մատակարարումը բարելավելու, Գրամաշենի բուժտեղա-մասը նորոգելու և Սեան-Գազարին երթուղու ավտոբուսների աշխատանքը,

ինչպես նաև շրջանային հիվանդանոցի մանկական բաժանմունքի ու պոլիկլինիկայի շենքերի ջեռուցումը կարգավորելու և այլ հարցեր: Սա, իհարկե, լավ է: Սակայն վատն այն է, որ առանձին դիտողություններ ու առաջարկություններ, այնուամենայնիվ, մինչև վերջ ընթացք չեն ստացել: Խոսքը վերաբերում է ավտոձեռնարկությունում ավտոմեքենաների լվացման կետի ստեղծմանը, երիտասարդության քաղաքական ուսուցման բարելավմանը, վարորդների շրջանում դաստիարակչական աշխատանքի ուժեղացմանը, հիվանդանոցում և Հայգյուղտեխսեպկոմի շրջանային միավորումում ու շրջկոոպում մի շարք կենսական նշանակություն ունեցող հարցերի լուծմանը: Շրջկոմի բյուրոն կոնկրետ հանձնարարություններ տվեց այդ հիմնարկությունների ղեկավարներին ու կուսկազմակերպություններին և հետամուտ եղավ դրանց կատարմանը:

Կուսակցական կազմակերպությունների անցած հաշվետու-ընտրական կամպանիայի ընթացքում նախորդ մեկ տարվա գործունեության արդյունքների վերլուծությունը ցույց տվեց, որ թե՛ շրջանային կոմիտեն, թե՛ կազմակերպությունները արդյունավետ աշխատանք են ծավալել կոմունիստների քննադատական դիտողությունների կենսագործման նպատակով: Տեղական և վերադաս կազմակերպությունների հասցեին արված բոլոր էական դիտողություններն ու առաջարկությունները կամ իրականացվել, կամ կատարման ընթացքի մեջ էին: Հաշվետու-ընտրական ժողովներում կոմունիստները միաժամանակ արեցին նոր դիտողություններ ու առաջարկություններ: Կուսշրջկոմի բյուրոն 1979 թ. դեկտեմբերի 7-ի նիստում քննարկեց դրանց իրագործման հարցը և այդ առթիվ ընդունեց համապատասխան որոշում: Առաջարկություններ խմբավորվեցին և ուղարկվեցին դրանց իրագործման հետ առնչվող տեղական կազմակերպություններին, հանրապետական գերատեսչություններին՝ կոնկրետ ժամկետներում ընթացք տալու և լուծելու համար: Շրջկոմի բաժինները հսկողություն սահմանեցին այդ առաջարկությունների կատարման նկատմամբ և արդյունքների մասին իրադեկ պահեցին Վրանց հեղինակներին:

Հասկանալի է, որ առանձին դիտողությունների իրականացումը տեական ժամանակ է պահանջում: Դրանք, որպես կանոն, մտցվում են կուսշրջկոմի հեռանկարային պլաններում, նկատի առնվում համապատասխան որոշումներով նախատեսված միջոցառումների մշակման և կենսագործման ընթացքում:

Կուսակցական ժողովներում, շրջկոմի պլենումներում քննադատական դիտողություններ ու առաջարկություններ են եղել զաղափարական դաստիարակության վերաբերյալ: Դրանց իրականացման գործում հսկայական նշանակություն ունեցավ «Գաղափարախոսական, քաղաքական-դաստիարակչական աշխատանքի հետագա բարելավման մասին» ՍՄԿԿ Կենտկոմի որոշումը: Կուսշրջկոմի բյուրոյում և կուսակցական ժողովներում այդ որոշման քննարկման ժամանակ շեշտը դրվեց առկա թերությունների վերացման, այդ առթիվ եղած դիտողությունների անհապաղ կատարման, դաստիարակչական խնդիրների կոմպլեքսային և արդյունավետ լուծման վրա: Հաշվի առնելով կոմունիստների դիտողությունները՝ շրջկոմի պրոպագանդայի և ագիտացիայի բաժինը ուժեղացրել է հսկողությունը դասախոսական աշխատանքի կազմակերպման, կուսակցական քաղաքական ուսուցման և աշխատավորների տնտեսագիտական կրթության կազմակերպման, միասնական քաղօրերի անցկացման նկատմամբ: Կազմակերպված, բարձր մակարդակով և ունենդիրների ակտիվ մասնակցությամբ են անցնում հատկապես միասնական քաղօրերը: Այդ միջոցառման ժամանակ առաջադրվում են աշխատավորներին, կոմունիստներին հուզող և լուծում պահանջող հարցեր, որոնք խմբավորվում են կուսշրջկոմում, քննարկվում բյուրոյում: Դրանց մի մասը լուծվում է տեղում, մյուս մասն ուղարկվում համապատասխան կազմակերպություններին: Ընդ որում, հաջորդ քաղօրվա ընթացքում ինֆորմացիա է տրվում ունենդիրներին դրանց կատարման ընթացքի և արդյունքների մասին:

Վերջին ժամանակներս, հատկապես 1979 թ. դեկտեմբերին, տեղի ունեցած շրջանային կուսակցական-տնտեսական ակտիվի ժողովում աշխատավորների նամակների առնչությամբ տարվող աշխատանքի և նրանց ընդունելության կազմակերպման հարցի քննարկումից հետո, այդ ասպարեղում ևս էական տե-

ղաշարժ է նկատվում: Ինչպես կոմունիստների դիտողությունների ու առաջարկությունների, այնպես էլ աշխատավորների գրավոր ու բանավոր դիմումներում արտահայտված բողոքների ու խնդրանքների ընդհանրացումն ու վերլուծությունը օգնում են մեզ՝ առավել հստակ պատկերացում ունենալու սկզբնական կուսկազմակերպություններում, աշխատանքային կոլեկտիվներում գործերի իրական վիճակի մասին, հետագա անելիքների համար անելու որոշակի հետևություններ:

Շրջանի արդյունաբերության, գյուղատնտեսության, շինարարության և տնտեսության մյուս բնագավառների շատ կուսկազմակերպություններ սեփական փորձով համոզվել են, որ քննադատության խթանումը, կոմունիստների դիտողությունների հաշվառումն ու ժամանակին կատարումը բարերար ազդեցություն են գործում ողջ աշխատանքի վրա, նպաստում առաջադրված նպատակների իրականացմանը: Խոսքը վերաբերում է Սեանի գործադիր մեխանիզմների, Գաղարինի լուսատեսիկական ապակու գործարանների, ձուկկոմբինատի, Գրմաշենի սովխոզի, պետբանկի, № 3 միջնակարգ դպրոցի և ուրիշ սկզբնական կազմակերպություններին: Իրենց ամենօրյա աշխատանքում հենվելով կոմունիստների կարծիքի վրա՝ նրանք ստեղծում են ընկերական պահանջկոտություն, սկզբունքային քննադատության ու ինքնաքննադատության միջոցով, պայմաններ ապահովում մարդկանց ունակությունների դրսևորման, բաղաբական և աշխատանքային ակտիվության բարձրացման համար: Նման պարագայում օրինաչափ են տասներորդ հնգամյակի անցած ժամանակաշրջանում գործադիր մեխանիզմների գործարանի (գիրեկտոր՝ Ս. Կարապետյան, կուսբյուրոյի քարտուղար՝ Մ. Ստեփանյան) նկատելի առաջընթացը, մրցություն ստանձնած պարտավորությունների հաջող կատարումը: Ձեռնարկության ունեցած արտադրական հզորության շրջանակներում չորս տարում արտադրության ծավալը մեծացել է 67 տոկոսով, ընդ որում, աճի 72,5 տոկոսն ապահովվել է աշխատանքի արտադրողականության բարձրացման հաշվին: Եթե 1976 թվականին գործարանի ոչ մի արտադրատեսակի գեռես որակի նշան չէր կրում, ապա անցյալ տարի արտադրանքի ընդհանուր ծավալի 88,6 տոկոսը թողարկվել է պետական որականիշով: Այժմ ձեռնարկության արտադրանքն առաքվում է Սովետական Միության 840-ից ավելի հասցեներով և արտասահմանյան 18 երկիր: Հնգամյակի ընթացքում գործարանը բոլոր եռամսյակներին անընդմեջ մրցանակային տեղեր է շահել համամիութենական սոցիալիստական մրցությունում:

Լավն այն է, որ հաջողությունները գործարանում ինքնաբավության մթնոլորտ չեն ստեղծում, կուսկազմակերպությունում տիրող քննադատական ոգին չեն թուլացնում: Դա հատկապես երևաց ՍՄԿԿ Կենտկոմի նույնաբերյան պլենումի արդյունքների քննարկմանը նվիրված կուսակցական ժողովում, որտեղ սրությամբ դրվեցին գործարանային ստանդարտների պահպանման, ուսցիոնարիզատորական և գյուտարարական աշխատանքների խթանման, խնայողության ռեժիմի կիրառման և արտադրության արդյունավետության աճի մյուս ռեզերվների օգտագործման բարելավման հարցերը, նշվեցին դրանց լուծման ուղիները: Ժողովում կոմունիստների ելույթների և ստույգ հաշվարկների հիման վրա ցույց տրվեց, որ միայն անհրաժեշտ պարագայերի կանխման և աշխատաժամանակի արդյունավետ օգտագործման միջոցով հնարավոր կլինի տարեկան լրացուցիչ թողարկել 400 հազար ռուբլու արտադրանք: Եղած ռեզերվների հաշվարկով էլ սարքաշինարարների կոլեկտիվն այս տարի ստանձնել է սոցիալիստական բարձր պարտավորություններ, խոստացել տասներորդ հնգամյակը կատարել մինչև հայ ժողովրդի վերածննդի 60-ամյա հոբելյանի օրը՝ նոյեմբերի 29-ը:

Ձեռնարկության հետագա առաջընթացին խանգարում է արտադրական տարածությունների սահմանափակությունը: Կուսշրջկոմը, հաշվի առնելով գործարանի կոմունիստների առաջարկությունները, հարց հարուցեց ՍՍՀՄ սարքաշինության, ավտոմատացման միջոցների և կառավարման սխեմաների միջխտրություն առջև՝ միջոցներ հատկացնելու արտադրական նոր մասնաշենք կառուցելու համար: Միևնուրից կատարատեղականություն է հայտ-

նել՝ լուծելու այդ հարցը և միջոցներ է նախատեսել՝ եկող հնգամյակում մեծացնելու ձեռնարկությունների կարողությունները:

Կարելի է նման բազմաթիվ օրինակներ բերել, երբ շրջանային կոմիտեն, տեղական և վերագաս մարմինների միջոցով, հետևողականորեն ընթացք է տարերբ բնույթի են, վերաբերում են գյուղատնտեսության նյութատեխնիկական բազայի ամրապնդմանն ու արդյունավետության բարձրացմանը, առանձին օբյեկտների շինարարության արագացմանը, քաղաքում և գյուղերում, լճափի հանգստի գոտում առևտրի, կենցաղային սպասարկման և կապի ծառայարցների: Դրանց լուծումը նպաստում է շրջանի ընդհանուր առաջընթացին և նախադրյալ է ստեղծում նրա նոր վերելքի համար:

Ինչ խոսք, տեսնելով իրենց մտքերի, առաջարկությունների մարմնավորումը, կոմունիստները նոր ոգևորությամբ ու եռանդով են ձեռնամուխ լինում աշխատանքին, ակտիվացնում որոնումները, գործի դնում իրենց հնարամտությունն ու նախաձեռնությունը: Եվ ընդհակառակը. արժեքավոր մտքերի ու կարծիքների նկատմամբ անուշադրությունը կարող է մարել մարդկանց ստեղծագործական պոթելումը: Հանգեցնել պասսիվության, թերությունների հանդեպ հաշտվողականության: Անցյալ տարվա մայիսին շրջկոմի բյուրոյում քննարկեցինք ընդունված որոշումների կատարման և կոմունիստների քննադատական դիտողություններին ընթացք տալու վիճակը Սեմյոնովկայի սովխոզի սկզբնական կուսկազմակերպությունում: Նման հարցադրումը պատահական չէր: Կոմունիստների առաջարկությունների իրականացման հաջողությունը պայմանավորված է առհասարակ ընդունված որոշումների կենսագործման կադմակերպման բավարար գրվածքով: Կալ հասկանալով այդ, շրջանի սկզբնական կուսկազմակերպությունների գերակշռող մասն իր աշխատանքի հաջողությունը պայմանավորում է կատարման հսկողության և ստուգման հստակ կադմակերպումով, արվածը գնահատում վերջնական արդյունքներով: Նրանց մոտ պրակտիկա է դարձել կատարման կոլեկտիվ հսկողության և ստուգման այնպիսի արդյունավետ ձևի կիրառումը, ինչպիսին նախկինում ընդունված որոշումների իրագործման, ստացված առաջարկությունների կատարման մասին սովխոզի կուսկազմակերպությունում վիճակն այդ իմաստով բարվոք չէր: Կադմակերպությունը բավարար պահանջկոտությամբ հետամուտ չէր եղել իր որոշումների կատարմանը: Անասնապահական ֆերմաներում աշխատատար պրոցեսների մեքենայացման աստիճանի բարձրացման, տոհմային աշխատանքի վերակառուցման, բանվոր-ծառայողների կուլտուր-կենցաղային պայմանների բարելավման նպատակով ընդունված մի շարք որոշումներ, որոնցում արտացոլվել էին կոմունիստների շատ քննադատական դիտողություններ, մնացել էին անկատար:

Բյուրոյի որոշմամբ պահանջվեց կատարելագործել կոլեկտիվում տարվող գաղափարադաստիարակչական, կազմակերպական աշխատանքները, բարձրացնել վստահված գործի հանդեպ կադրերի պատասխանատվությունը, բոլոր տեղամասերում ապահովել կոմունիստների ավանգարդային դերը: Ինչպես ցույց տվեց կազմակերպության հետագա գործունեությունը, այդ պահանջները դարձան կոլեկտիվի առջև ծառացած խնդիրների լուծման, այդ թվում՝ արտադրության բարելավման հուսալի ելակետ: Տնտեսությունը 1979 թվականին լուրջ առաջընթաց ունեցավ և տարին փակեց 53,5 հազար ուրբու օգուտով, պլանավորված 40 հազար վնասի դիմաց:

Կոմունիստներն իրենց ավանգարդային դերն ապահովում են հասարացության բաղաբական և աշխատանքային բարձր ակտիվությամբ, ամեն ինչում հակոտնյանների դեմ անհաշտ պայքարը, քննադատություն դարգացումն ու համակողմանի սատարումը սովետական ամեն մի քաղաքացու հասարակական պարտքն է, իսկ կոմունիստի համար՝ նաև կանոնադրական պարտականություն: Երբ վերջերս կուսընկերների բյուրոյում քննարկում էինք Մովսիսյանի սովխոզի

սկզբնական կուսկազմակերպությունում կոմունիստների ավանգարդային դերի բարձրացման հարցը, պարզվեց, որ որոշ կոմունիստներ ձեռնպահ են մնում քննադատությունից, հանդես չեն գալիս առաջարկություններով, անգամ ելույթ չեն ունենում, անտեսում են իրենց հասցեին արված դիտողությունները, ժամանակին չեն կատարում տրված հանձնարարությունները, իսկ կազմակերպությունը, ինչպես հարկն է, պատասխան չի պահանջում նրանցից: Ցանկալի արդյունք չի տվել նաև ոմանց հաշվետվությունների քննարկումը: Թերությունների նկատմամբ հաշտվողականության, կադրերի հանդեպ թույլ պահանջկոտության բացասական հետևանքները նկատելի են աշխատանքի բոլոր ոլորտներում, հատկապես՝ արտադրության բնագավառում: Սովխոզը տարիներ շարունակ կրում է զգալի վնաս: Միայն անցյալ տարի այն կազմեց 66 հազար ուրբի:

Մենք, իհարկե, համապատասխան գնահատական տվեցինք թերացողների գործելակերպին և մշակեցինք կոմպլեքսային միջոցառումներ՝ տնտեսության գործերը բարելավելու, կուսկազմակերպության մարտունակությունը, կոմունիստների ավանգարդային դերը բարձրացնելու նպատակով: Նշեցինք նաև այդ անշուշտամբ քննադատական ոգին զարգացնելու, կոմունիստների դիտողությունները մինչև վերջ իրագործելու կարևորությունը:

ՄԱԿԿ Կենտկոմի 1979 թ. նոյեմբերյան պլենումի որոշումների լույսի ներքո քննադատաբար գնահատելով արվածը, շրջանի կոմունիստներն իրենց ջանքերը կենտրոնացրել են պլենումի պահանջների իրագործմանը, ստանձնած բոցիլիստական բարձր պարտավորությունների կատարման համար արտադրության աճի բոլոր ռեզերվների բացահայտմանը և գործադրմանը: Իսկ չօգտագործված ռեզերվներ կան շրջանի էկոնոմիկայի բոլոր ճյուղերում:

Կուսկազմության կանխագծումների իրականացման շահախնդրությամբ շրջանի կոմունիստները, բոլոր աշխատավորները ձեռնամուխ են եղել ընթացիկ տարվա բնագծերի նվաճմանը: 1980 թվականը, ինչպես ասվեց ՄԱԿԿ Կենտկոմի նոյեմբերյան պլենումում, լինելով տասներորդ հնգամյակի եզրափակիչ տարին, նաև այն բազան է, որի վրա կառուցվում է հաջորդ հնգամյակը: Շրջանի աշխատավորությունը, բնականաբար, իր բոլոր ջանքերը նպատակամղում է հնգամյակի հաջող ավարտմանը:

Լարված օրեր են ապրում գյուղի աշխատավորները, որոնք պայքար են ծավալել այս տարվա բնակլիմայական դժվարին պայմանների հետևանքները հաղթահարելու, անասնապահությունը կերի պաշարով ապահովելու համար, որով մեծապես պայմանավորված է 1980—81 թվականների գյուղատնտեսական մթերքների արտադրության և վաճառքի առաջադրանքների հաջող կատարումը: Կուսընկերները, շրջապետի գործկոմի հետ համատեղ, քննարկելով կերի կուտակման և բերքահավաքի կազմակերպված անցկացման հարցը, հոգ տարավ, որ այդ գործում գյուղի մարդկանց արդյունավետ օգնություն ցույց տան արդյունաբերության, շինարարության, տրանսպորտի և ժողովրդական տնտեսության մյուս բնագավառների կոլեկտիվները, շրջանում ստեղծվի մոբիլիլացիոն վիճակ, և կերի կուտակումն ու բերքահավաքը դառնան բոլորի գործը:

Շրջանում աշխատանքային և քաղաքական նոր վերելք է առաջ բերել կուսակցության XXVI համագումար հրավիրելու մասին ՄԱԿԿ Կենտկոմի հունիսյան պլենումի որոշումը: Աշխատավորական կոլեկտիվները, ի պատիվ ՄԱԿԿ առաջիկա համագումարի, Հայաստանի կոմկուսի XXVII համագումարի, ըստանձնում են նոր պարտավորություններ, ձգտում արժանավայել դիմավորել Հայաստանում սովետական կարգերի հաստատման և Հայաստանի կոմկուսի կազմավորման 60-ամյա պանծալի հոբելյանը: Շրջանային կոմիտեն, սկզբնական կուսկազմակերպությունները, ուղղություն տալով և զարգացնելով այդ մրցությունը, այսուհետև կձգտեն ըստ ամենայնի օգտագործել կուսակցական աշխատանքի հարուստ գինանոցի միջոցները, հատուկ հոգատարություն դրսևորել կոմունիստների քննադատական դիտողությունների ու առաջարկությունների ժամանակին և մինչև վերջ կատարման նկատմամբ, այն համարելով առաջընթացի կարևոր երաշխիք:

ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ
ԱՐՏԱԴՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲԱԶԱՆ
ԱՄՐԱՊԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ

Ս. Ս. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ
ՀՍՍՀ գյուղատնտեսության արտադրատեխնիկական
ապանովման պետական կոմիտեի նախագահ

ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ արտադրա-
տեխնիկական ապահովման պետական կոմիտեի, նրա
տակալաց գործունեություն է ծավալել ՍՄԿԿ XXV և Հայաստանի կոմկուսի
XXVI համագումարների որոշումների կենսագործման բնագավառում և որոշա-
կի արդյունքների է հասել տասներորդ հնգամյակի շորս տարվա առաջագրանք-
ները կատարելու գործում: Արտադրանքի իրացման շորս տարիների պլանը
կատարվել է 112,9 տոկոսով, ապրանքաշրջանառությանը՝ 107 տոկոսով:

Անցած շորս տարիների ընթացքում հանրապետության գյուղատնտեսու-
թյանը պլանից ավելի մատակարարվել են 32,3 մլն ռուբլու նյութատեխնիկա-
կան միջոցներ: Այդ տարիներին պլանից դուրս նորոգվել են 800 ավտոմեքենա
և տրակտոր, 7.000 շարժիչ, 125 հազար ռուբլու դանազան մասեր: Զգալիորեն
գերակատարվել են բեռների փոխադրման և բեռնաշրջանառության պլանները:
Մեքենայացվել է 71.800 անասնատեղ կամ պլանը կատարվել է 101,3 տո-
կոսով:

Նույն ժամանակաընթացքում մեր մոնտաժային կազմակերպությունները
հանրապետության տարբեր շրջաններում և արդյունաբերական կենտրոններում
կառուցել ու շահագործման են հանձնել 36 հեկտար ջերմատնային տնտեսու-
թյուններ և այլ շինություններ՝ 26,5 մլն ռուբլի արժողությամբ հիմնական ֆոն-
դեր: Գերակատարվել են քարքարոտ հողերի իրացման, հողերի բարելավման
և ոռոգելի տարածությունների հիմնական հարթագծման աշխատանքների
պլանները:

Տասներորդ հնգամյակի շորս տարիների ընթացքում մեր մեքենամեկուրա-
տիվ կայաններն ու մեքենայացված ջոկատները իրացրել և բարելավել են
42.300 հեկտար տարածություն, 71,1 հազար հեկտար խոտհարքներ ու արոտա-
վայրեր, կատարել են 27,6 հազար հեկտար ջրովի հողերի հարթագծում, վերա-
կառուցել զգալի տարածությամբ դարավանդներ:

Իրացված հողատեսքերի վրա: Աշտարակի շրջանում կազմակերպվել են
շորս այգեգործական սովխոզներ, իսկ Կարբիի և Օհանավանի սովխոզներում
պտղատու այգիներ հիմնելու համար նախապատրաստվել է 500 հեկտար զանգ-
վածային հողատարածություն: Թալինի շրջանում խաղողի նոր այգիներ են
հիմնվել Արտենիի և Ազարակի սովխոզներում: Եղեգնաձորի շրջանի Աղավնա-
ձորի սովխոզում իրացված 1200 հեկտար հողատարածությունների վրա հիմ-
նվել են նոր այգիներ: Արարատի շրջանի Պարույրավանի, Արմաշի, Արազափի
սովխոզներում նախապատրաստվել են տնկման համար շուրջ 1.100 հեկտար
մշակելի հողեր: Որոշակի աշխատանքներ են տարվել նաև Ախուրյանի ջրամ-

բարի գոտու հողերի իրացման նպատակով: Միայն Հոկտեմբերյանի շրջանում
արդեն պատրաստ են 1000 հեկտար իրացված հողեր: Արարատի, Էջմիածնի,
Հոկտեմբերյանի, Աշտարակի, Արտաշատի, Իջևանի և Նոյեմբերյանի շրջան-
ներում 16 հազար հեկտար խաղողի թմբային հին այգիների փոխարեն հիմ-
նրվում են նորերը:

Վերջին տարիներին մեծ ծավալի աշխատանքներ են կատարվել մսի, կաթի,
ձվի, բրդի և այլ մթերքների արտադրության ավելացման նպատակով: Հանրա-
պետության շրջաններում կազմակերպվել և գործում են մսացու մատղաշի և
երինջների աճեցման միջտնտեսային ձեռնարկություններ, շահագործման
են հանձնվել խոշոր թռչնաֆաբրիկաներ և համալիրներ: Դրանք, արդյունա-
բերական ձեռնարկությունների նման, հազեցված են բարդ մեքենասարքավո-
րումներով: Այսպես, 54 հազար գլուխ խոզերի համար նախատեսված համա-
լիրն ունի ավելի քան 1500 էլեկտրաշարժիչ, տարբեր մակնիշի 430 օդափոխիչ,
64 պոմպ, 3000 կոմպլեկտ խողովակաշարային արմատուրա: Համալիրներում
տեղադրված մեքենասարքավորումների տեխնիկական սպասարկման և նորոգ-
ման աշխատանքները կատարելու համար 1978 թվականին կազմակերպվել էին
«Գյուղտնտեսինիկա» պետական կոմիտեի Թալինի և Նաիրի մասնագիտաց-
ված բաժանմունքները: Հանրապետությունում վերջին տարիներին շահագործ-
ման է հանձնվել 214 կերախոհանոց: Ներկայումս տնտեսություններում գոր-
ծում են խոտալյուրի պատրաստման ու հատիկավորման հայրենական և ար-
տասահմանյան արտադրության 121 բարդ ագրեգատներ: Հրազդանի շրջանի
Քաղսիի տնտեսությունում գործում է կարբամիդի կերային արտադրամասը,
նման արտադրամաս է կառուցվում նաև Աշտարակի շրջանի Օշականի սով-
խոզում:

Ինչ խոսք, աշխատանքի կազմակերպման նոր մեթոդների ներդրումը և
կոմպլեքսային մեքենայացված ֆերմաների, համալիրների ու բարդ մեքենա-
սարքավորումների առկայությունը պահանջում են յուրացնել դրանց լրիվ կա-
րողությունը, ապահովել ֆերմաներում տեղադրված մեքենասարքավորումների
արդյունավետ օգտագործումը, բարելավել մոնտաժային նորոգման աշխա-
տանքը կալանտեսությունների և սովխոզների արտադրատեխնիկական սպա-
սարկման գործում, նշանակալի չափով բարձրացնել կատարվող աշխատանք-
ների որակը:

Ֆերմաներում, համալիրներում տեղադրված մեքենասարքավորումների
նորոգման և տեխնիկական սպասարկման հատուկ բրիգադներ են ստեղծվել
գյուղտնտեսինիկայի բոլոր շրջանային միավորումներում: Գումարային արտահայ-
տությամբ 1979 թվականին կատարվել է 1.361 հազար ռուբլու սպասարկման
ու նորոգման աշխատանք:

Ֆերմաների տեխնիկական սպասարկումը բարելավելու նպատակով գյուղ-
տնտեսինիկայի համարյա բոլոր շրջանային կազմակերպություններում կառուցվել
և շահագործման են հանձնվել տեխնիկայի սպասարկման կայաններ: Աշտա-
րակում կազմակերպվել է «Հայգյուղշինմոնտաժ» տրեստի արտադրական նա-
խապատրաստական արտադրամաս՝ իր լաբորատորիաներով, որտեղ կատար-
վում են չափող-ստուգող և ավտոմատ սարքերի նորոգման ու կարգավորման
աշխատանքներ:

Շրջգյուղտնտեսինիկայի ուժերով ու միջոցներով Հոկտեմբերյանի շրջանի
տնտեսությունների ֆերմաներում տեղադրված մեքենասարքավորումների լրիվ
սպասարկումն ապահովելու համար շրջանի երկու տնտեսություններում կիրառ-
վում են սպասարկման աշխատանքների կատարման արտադրական-տնտեսա-
կան փոխհարաբերության նոր ձևեր, Մինսկի անասնաբուծության մեքենայաց-
ման համամիութենական գիտահետազոտական ինստիտուտը մշակում է նա-
խագիծ էջմիածնի տեխնիկական սպասարկման կայանում հանգույցների և մե-
խանիզմների նորոգման ագրեգատային մեթոդի ներդրման համար:

Մոնտաժային կազմակերպությունների նյութատեխնիկական բազան ամ-
րապնդելու նպատակով 1978 թվականի վերջին շահագործման է հանձնվել Մա-
սիսի ոչ ստանդարտ սարքավորումների գործարանը՝ 1,4 մլն ռուբլու արտա-
դրական հզորությամբ, որտեղ պատրաստվում են ՕՍԿ մակնիշի մսուրքային

սարքավորումներ, օդափոխման հարմարանքներ, բունկերներ և այլ տեսակի սարքավորումներ ֆերմաներում, թռչնաֆաբրիկաներում և կերախոհանոցներում տեղադրելու համար:

Վերջին տարիներին մեր կոմիտեի մոնիտաժային կազմակերպությունները որոշ աշխատանք են կատարել հանրապետության տնտեսությունների ֆերմաներում աշխատատար պրոցեսների մեքենայացման նպատակով, որի շնորհիվ 1980 թվականի հունվարի 1-ի դրությամբ ջրամատակարարումը և գոմաղբի հեռացումը մեքենայացվել են 71—77, կովերի մեքենայական կիթը՝ 42,2 տոնում է 18,7 տոկոսի:

Մեքենայացման աստիճանն առանձնապես բարձր է Հրադղանի, Սիսիանի, էջմիածնի և Կամոյի անվան շրջանների տնտեսությունների ֆերմաներում: Հարկ է նշել, որ աշխատատար առանձին պրոցեսների մեքենայացման գործը դեռևս անբավարար է Ամասիայի, Ազիզբեկովի, Անիի, Արթիկի, Իջևանի, Սևանի, Շամշադինի և մի քանի այլ շրջաններում:

Մեր կոմիտեի ձեռնարկություններում 1979 թվականին ներդրվել են գիտատեխնիկական առաջընթացի 74 միջոցառում, որից ստացված տարեկան տնտեսական արդյունքը կազմում է 560 հազար ռուբլի: Այդ միջոցառումներից արժեքները բացառում է վառելանյութի կորուստը, ապահովում է վառելիքի մաքրությունը, հետևաբար և մեքենաների նախագծային հզորության գործադրումը: Գյուղատնտեսական աշխատանքների ընթացքում մեքենատրակտորային համակարգի անխափան աշխատանքն ապահովվում է դրա տեխնիկական սպասարկման համակարգի ներդրման շնորհիվ, ըստ որի յուրաքանչյուր մեխանիզմ, նախապես հաստատված գրաֆիկի համաձայն, ստանում է մասնագիտացված տեխնիկական սպասարկում: Այս դեպքում կրճատվում են նորոգման ծախսերը, բարձրանում է արտադրողականությունը, մեծանում է մեքենայի շահագործման տևողությունը:

Անվիճելի է գյուղատնտեսական նոր տեխնիկայի ներդրման նշանակությունը արտադրության արդյունավետության բարձրացման գործում: 1979 թվականից սկսած հանրապետությունում օգտագործվում են հայրենական և արտասահմանյան արտադրության այնպիսի արդյունավետ տեխնիկական միջոցներ, ինչպիսիք են՝ բանջարանոցային կուլտուրաների սնուցման կուլտիվատոր-կարտոֆիլաքանդիչները և այլն: Խաղողի այգիների այգեթաղի և այգեբացի աշխատանքների մեքենայացման համար արդեն կիրառվում են «Հայգյուղմեխանիզացիա» գիտաարտադրական միավորման ստեղծած մեքենաները:

Հանրապետության մեքենամեխորատիվ կայաններում և մեքենայացված ջոկատներում լայնորեն է կիրառվում կոմիտեի մեքենայացված աշխատանքների վարչության գլխավոր ինժեներ Ս. Սարգսյանի ստեղծած ՆԿՍ—3,2 քար-քարերի հեռացման աշխատանքները՝ սանրման եղանակով: Մեքենայի հիմնաքանությունը թույլ է տվել զգալիորեն կրճատել սյարապուրդները, ինչպես և քարհավաք մեքենայի ներդրումից ստացված տնտեսական օգուտը կազմել է մոտ 248,4 հազար ռուբլի:

Հարկ է նշել, որ հանրապետության կուլտնտեսություններում և սովետոգներում առկա են բավարար բանակով, կարելի է ասել, նույնիսկ նորմալից ավելի տեխնիկական միջոցներ: Սակայն տեխնիկայի առկայությունն ինքնին դեռ ամեն բան չի վճռում: Չափազանց կարևոր է ունեցած մեքենաների, մեխանիզմների, սարքավորումների և գործիքների արդյունավետ օգտագործումը, մեծ նշանակություն են ստանում նորոգման որակը, մասնագիտացված սպասարկումը, գյուղատնտեսական տեխնիկայի ճիշտ շահագործումը, պահպանումը, մեխանիզատորներով ապահովելը, արտադրատեխնիկական սպասարկման նոր, առաջադեմ ձևերի կիրառումը: Այս կարևոր խնդիրների վրա մեր ուշա-

դրությունը հրավիրեց Հայաստանի կոմկուսի Կենտկոմի 1980 թ. հունիսյան պլենումը:

Նշված աշխատանքների հաջող կատարումը, գյուղատնտեսական նոր տեխնիկայի առաքման և ներդրման հետ միասին, անհրաժեշտ պայմաններ կստեղծի բարձրացնելու հանրապետության գյուղատնտեսական արտադրության հիմնական աշխատանքների մեքենայացման աստիճանը, որը, այսօրվա վիճակով, այնքան էլ գոհացուցիչ չէ: Այսպես, եթե որոշ չափով կարելի է բավարար համարել հացահատիկային կուլտուրաների մշակման և բերքահավաքի (90—95 տոկոս), հանքային պարարտանյութերի մատուցման (95 տոկոս), կարտոֆիլ բանդման (80 տոկոս) աշխատանքների մեքենայացման մակարդակը, ապա գիտություն և տեխնիկայի նվաճումների ներկա պայմաններին բացարձակապես անհամապատասխան է այն, որ ծղոտի բարձումը մեքենայացված է (գաշտից տեղափոխելիս) 11 տոկոսով, խոտի հավաքը և առհասարակ խոտհոնձը՝ 27 տոկոսով, ձակնդեղի, կարտոֆիլի բարձման, բանջարանոցային կուլտուրաների ցանքի աշխատանքները՝ 24—35 տոկոսով և այլն:

Նշենք ՍՄԿԿ Կենտկոմի և ՍՍՀՄ Մինիստրների խորհրդի 1977 թ. «Գյուղատնտեսական տեխնիկայի օգտագործման արդյունավետությունը բարձրացնելու, նրա պահպանումը բարելավելու, կուլտնտեսությունները և սովետոգները մեխանիզատորական կազմերով ապահովելու և նրանց գյուղատնտեսության մեջ ամրացնելու մասին» որոշման պահանջներից, իրականացվում են և նախատեսվում է մոտակա տարիներին ավելի լայնորեն ներդնել արտադրատեխնիկական ապահովման արդյունավետությունը բարձրացնող մի շարք միջոցառումներ, որոնք կբարելավեն գյուղատնտեսական տեխնիկայի նորոգման հետագա մասնագիտացումն ու կենտրոնացումը: Արդեն սկսված են անձրևացման մեքենաների, շարժական պոմպակայանների, նավթապահեստային սարքավորումների և լիցքավորման միջոցների նորոգման ու տեխնիկական սպասարկման աշխատանքները, իսկ տրակտորների և այլ մեքենաների ու մեխանիզմների վնասված մասերն առանց քանդելու ախտորոշելու մեթոդի ներդրումը հնարավորություն է ընձեռում մեքենաների տեխնիկական վիճակը և նորոգման անհրաժեշտությունը ճիշտ որոշելու միջոցով կանխել դրանց շօգտագործված կարողությունների կորուստները:

Տվյալ պայմաններում գյուղատնտեսական աշխատանքներ կատարելիս նոր մեքենաների օգտագործման նպատակահարմարությունը ճիշտ որոշելու համար դրանք փորձարկվում են համապատասխան կոմպլեկտավորող մեքենաների և գործիքների հետ: Արդյունաբերական ձեռնարկությունների, գիտահետազոտական ինստիտուտների և կոնստրուկտորատեխնոլոգիական բյուրոների ստեղծած նոր մեքենաների նմուշները մեզ մոտ այդ եղանակով փորձարկվում են հայկական մեքենափորձարարական կայանում, որտեղ որոշում են, թե տվյալ մեքենան իր նախագծային և կառուցվածքային հատկանիշներով որքանով է համապատասխանում նախատեսվող աշխատանքներին, ինչպես նաև դրանց նպատակահարմարությունը հանրապետության պայմաններում:

Վերջին տարիներին փորձարկված գյուղատնտեսական մի շարք նոր մեքենաների հետ մեկտեղ հաջող քննություն են բունել նաև «Հայգյուղմեխանիզացիա» գիտաարտադրական միավորման ստեղծած քարհավաք մեքենան, սածիլատնկիչ մեքենան, ծխախոտի չորացման տեղակայանքը և այլն, որոնք արդեն հանձնարարվել են մասսայական արտադրության համար:

1980 թվականին նախատեսված է հայկական մեքենափորձարարական կայանում փորձարկել այնպիսի տեխնիկական միջոցներ, ինչպիսիք են՝ Տ—130 տրակտորով աշխատող արմատահանիչ-փխրեցուցիչը, կախովի փխրեցուցիչը, ծխախոտի տեսակավորման մեքենան, կարտոֆիլաքանդիչը, հանքային պարարտանյութերի մատուցման ՈՒԳՍ—5 մեքենան և այլն: Ընթացիկ տարում Երևանի անասնաբուժական-անասնաբուժական ինստիտուտի փորձարարական տնտեսություններում կփորձարկվի կթի ունիֆիկացված վաճկոտային տեղակայանքը: Վերջին երկու տարում Սպիտակի, էջմիածնի, Հոկտեմբերյանի շրջաններում փորձարկվում են «Ռոսիա» մակնիշի անձրևացման ապարատների մի շարք նմուշներ:

ինչ խոսք, նոր մեքենաների հաջող փորձարկումները կնպաստեն դրանց ներդրմանը հանրապետությանը: Մեքենաների անխափան աշխատանքն ապահովելու նպատակով ներկայումս կարևոր նշանակություն է ստանում պահեստամասերի երաշխավորված մատակարարումը, որն արդեն այս տարվանից իրականացնում են «Գյուղտեխնիկայի» առանձին շրջանային արտադրամիավորումները: Պահեստամասերը ժամանակին և համաչափ մատակարարելու համար դրանք հիմնականում կենտրոնացվում են «Գյուղտեխնիկայի» շրջանային կազմակերպություններում, իսկ կոլտնտեսություններում և սովխոզներում մնում է պահեստամասերի միայն շնչին մասը: Նման պայմաններում պահեստամասերը չեն «փոշիացվում» տնտեսությունների պահեստներում, նկատելի չափով հաղթահարվում է դրանց ղեկիցիտը, տնտեսվում է կոլտնտեսությունների և սովխոզների ինժեներատեխնիկական անձնակազմի աշխատամասնակը, բարձրանում է տեխնիկայի օգտագործման արդյունավետությունը, տրևտնություններում վերանում են պահեստամասերի գերնորմատիվային մնացորդները:

Գյուղատնտեսական տեխնիկայի օգտագործումն արմատապես բարելավելու նպատակով այժմ մեծ ուշադրություն ենք նվիրում մեքենատրակտորային համակազմի և անասնապահական ֆերմաների մեխանիզմների ու սարքավորումների տեխնիկական սպասարկման նոր սիստեմի ներդրմանը: Տվյալ ծառայությունները կատարում են բարձր որակավորում ունեցող վարպետ-կարգավորողները: Փորձը ցույց է տալիս, որ մասնագիտացված տեխնիկական սպասարկման ղեկավարում արեցողների հերթափոխային արտադրողականությունն ավելանում է 10—20 տոկոսով, իսկ մեքենատրակտորային համակարգի օգտագործման դրժակիցը հասնում է մինչև 96—97 տոկոսի: Այսպիսի ծառայությունն անհրաժեշտությունը բխում է նաև նրանից, որ գյուղատնտեսական բարդ տեխնիկան, դրա շահագործումն ու խնամքը պահանջում են ավելի խոր մասնագիտական գիտելիքներ, ինժեներատեխնիկական սպասարկման կատարելագործված ձևեր ու մեթոդներ, որոնք իրենց նպատակին կծառայեն տեխնիկական առաջընթացի տեմպերին համապատասխան լինելու ղեկավարում միայն:

Գյուղատնտեսական տեխնիկայի օգտագործման արդյունավետության բարձրացմանը նպաստում է նաև շահագործման նոր մեթոդների լայն կիրառումը: Այստեղ կարելի է նշել Կամոյի անվան, Վարդենիսի, Հրազդանի, Աբովյանի, Սիսիանի և «Գյուղտեխնիկայի» շրջանային այլ կազմակերպությունների ու մեքենամեխորատիվ կայանների՝ Միություն առաջավոր շրջաններից ընդօրինակած փորձը գյուղատնտեսական տեխնիկայի կենտրոնացման և կոլտնտեսությունների ու սովխոզների արտադրական սպասարկման ասպարեղում:

1977 թվականին հանրապետությունում առաջին անգամ Վարդենիսի շրջանային միավորումում կազմակերպվեցին տնտեսությունների արտադրական սպասարկման մասնագիտացված բրիգադներ: 1979-ին սպասարկվող տնտեսությունների թիվը հասավ 25-ի, որոնց կոմպլեքս սպասարկումն ամբողջությամբ կատարում է շրջգյուղտեխնիկան: Սպասարկման այս ձևի ղեկավարում միավորումը վարձակալական հիմունքներով տնտեսություններից վերցնում է գյուղատնտեսական տեխնիկան ու այն իր տեխնիկական միջոցների հետ միասին նպատակամղում գրաֆիկի համաձայն տնտեսությունների մեքենայացված աշխատանքների կատարումն ապահովելուն:

Արտադրական սպասարկման այս ձևը թույլ է տալիս զգալիորեն բարձրացնելու մեքենաների հերթափոխային արտադրողականությունը: Այն հնարավորություն է ընձեռում համեմատաբար կարճ ժամանակամիջոցում արմատական գործիքները, բարելավելու մեքենատրակտորային համակազմի տեխնիկական սպասարկումն ու նորոգումը, իջեցնելու արտադրվող մթերքների ինքնարժեքը և ստեղծելու կուլտուր-կենցաղային ու աշխատանքային բարենպաստ պայմաններ մեխանիզատորների համար: Հաշվի առնելով արտադրական նման սպասարկման առավելությունները, նախատեսվում է այն լայնորեն տարածել մեր հանրապետությունում:

Կոլտնտեսությունների, սովխոզների և այլ գյուղատնտեսական ձեռնարկությունների ու կազմակերպությունների տրանսպորտային հոգսը թեթևացնելու նպատակով խնդիր է դրված բարելավել սիստեմի տրանսպորտային միջոցների տեխնիկական օգտագործման գործակիցը, աշխատանքային ռեժիմը և այլն: Նախատեսվում է անցնել ավտոտրանսպորտի շահագործման առաջավոր ձևի, այն է՝ վարորդների բրիգադային աշխատանքի կազմակերպման եղանակին, որի ղեկավարում ավտոտնտեսությունը որոշակի ծավալի բեռների փոխադրումն իրականացնում է միայն տվյալ բրիգադի ավտոմեքենաների միջոցով: Բրիգադում ընդգրկված վարորդների թիվը կարող է բրիգադի մեքենաների թվից նկատելիորեն մեծ լինել՝ անհրաժեշտության դեպքում երկհերթ աշխատանք կազմակերպելու համար: Բրիգադի յուրաքանչյուր անդամի անձնական շահագորգությունը բարձրանում է նրանով, որ նա նախապես գիտե իր աշխատավարձի չափը՝ պայմանավորված առաջադրված ծավալի աշխատանքը բոլոր անդամների կողմից լրիվ, ժամանակին և որակյալ կատարմամբ:

Բրիգադային մեթոդը հնարավորություն է ընձեռում ներդնելու տրանսպորտի հերթափոխային աշխատանքը, մեծացնելու պահանջկոտությունը տեղափոխումների կազմակերպման, տրանսպորտային միջոցների տեխնիկական շահագործման, ծառայությունների և բարձր-բեռնաթափող մեխանիզմների աշխատանքի նկատմամբ, ինչպես նաև բարձրացնելու շարժակազմի աշխատանքի արդյունավետությունը:

Մեծ են մեր բազմաքանակ կոլեկտիվների անելիքները հատկապես 1980 թվականի պլանային առաջադրանքների կատարման գործում: Տնտեսական ու սոցիալական զարգացման այս տարվա պլանով նախատեսված է կոլտնտեսությունների, սովխոզների, գյուղատնտեսական պետական ձեռնարկությունների համար կատարվող ծառայությունների ծավալը հասցնել 61,4 մլն ռուբլու:

Տարերային աղետի հետևանքները վերացնելու, հնգամյակի եզրափակիչ տարվա և ամբողջությամբ վերցրած հնգամյակի տնտեսական ու սոցիալական զարգացման պլանների կատարումն ապահովելու նպատակով ՀԿԿ Կենտկոմի հունիսյան պլենումը լուրջ խնդիրներ առաջադրեց գյուղատնտեսության նյութատեխնիկական ապահովման բնագավառի աշխատողներին:

Աղետի հետևանքները հաղթահարելու նպատակով իրականացվող աշխատանքների ծավալները լրացուցիչ լարվածություն են ստեղծում ինչպես հանրապետության ժողովրդական տնտեսության մյուս ճյուղերի, այնպես էլ մեր բնագավառի ընթացիկ տարվա պլանների մեջ, որոնք առանց այդ էլ շատ լարված էին:

Տարերային աղետի հետևանքների արագ վերացման նպատակով մեր հանրապետությունը թե՛ բարոյական և թե՛ նյութական մեծ օգնություն ցույց տվեցին ՍՄԿԿ Կենտկոմը և ՍՍՀՄ Մինիստրների խորհուրդը: Այդ հարցի վերաբերյալ ընդունված հատուկ որոշումը կենսական կարևոր նշանակություն ունի հանրապետության համար: Նախատեսված է տնտեսական, ֆինանսական և նյութատեխնիկական օգնություն ցույց տալու միջոցառումների լայն կոմպլեքս: Մեր պարտքն է խելացիորեն և հմուտ կերպով օգտագործել այդ օգնությունը, մոբիլիզացնել բոլոր ուժերը, գործի ղեկը ներքին ռեզերվները և շօգտագործված հնարավորությունները, որպեսզի նվազագույնի հասցվի բնական աղետի պատճառած վնասը: Այս օրերին մեր շատ կոլեկտիվների համար բնորոշ է հիրավի անձնվեր աշխատանքը: Գյուղի աշխատավորները բնութային քմահաճույքներին հակադրում են իրենց կամքն ու հաստատակամությունը, դժվարությունները հաղթահարելու վճռականությունը:

Լայն աշխատանքներ են ծավալվելու Արզնի—Շամիրամ ջրանցքի, Թալինի ջրանցքի երեք հերթերի, Որոտանի ոռոգման ցանցի, Ազատի, Ախուրյանի ջրամբարների գոտու մեջ մտնող հողատարածությունների վրա: Աշտարակի, Թալինի, Գորիսի, Արտաշատի, Արարատի և Հոկտեմբերյանի շրջանների նորաստեղծ տնտեսությունները ժամանակին մշակելի հողերով ապահովելու համար իրականացվում են մի շարք լրացուցիչ միջոցառումներ: Այսպես, Հոկտեմբերյանում ստեղծվել են միջշրջանային մեքենամեխորատիվ կայան, իսկ Թալինում՝ մեքենայացված ջրկատ: Անհրաժեշտության դեպքում շրջանից շրջան են տե-

ԳԻՏԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԱՌԱՋԸՆԹԱՑԻ ՀՈՒՆՈՎ

Ա. Գ. ԱՂԱԲԱԲՈՎ

ՀՍՍՀ պետական գիտության ու տեխնիկայի բաժնի վարիչ

ԳԻՏԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԱՌԱՋԸՆԹԱՑԻ արագացումը կոմունիզմի նյութատեխնիկական բազայի ստեղծման գլխավոր լծակներից մեկն է, հասարակական արտադրության ու արտադրանքի որակի բարելավման, արդյունավետության բարձրացման կարևոր պայմանը: Հասարակական արտադրության արդյունավետությունը պլանավորվում է ոչ թե ըստ մեկ ցուցանիշի, այլ ցուցանիշների համակարգի, քանի որ այն պայմանավորված է շատ գործոններով, և միայն ցուցանիշների ամբողջությունն է հնարավորություն ընձեռում ճիշտ բնութագրելու դրա մակարդակը:

Հասարակական արտադրության արդյունավետության աճն արտացոլվում է աշխատանքային, նյութական ու ֆինանսական ռեսուրսների առավել նպատակային օգտագործումը բնութագրող յուրաքանչյուր ցուցանիշի բարելավման մեջ: Այսպիսի ցուցանիշ է ամենից առաջ կենդանի աշխատանքի արտադրողականությունը, ինչպես և նյութատարությունը, ֆոնդահատույցը, եկամտաբերությունը և այլն: Արտադրության արդյունավետությունը բնութագրվում է նաև այնպիսի ցուցանիշներով, ինչպես հումքի, նյութերի, վառելիքի, էներգիայի տեսակարար ծախսումն է, աշխատանքի հերթափոխայնությունը գործակիցը և այլն:

Հանրապետությունում որոշակի հաջողություններ են ձեռք բերվել հասարակական արտադրության արդյունավետության բարձրացման մարզում և ամենից առաջ՝ ի հաշիվ աշխատանքի արտադրողականության աճի: Ժողովրդական տնտեսության զարգացման տասներորդ հնգամյա պլանով նախատեսված է աշխատանքի արտադրողականությունը բարձրացնել 29,2 տոկոսով, դրա հաշվին ձեռք կբերվեն արդյունաբերական արտադրանքի աճի մոտ 67 տոկոսը, գյուղատնտեսական մթերքների աճի 97 տոկոսը, շինմոնտաժային աշխատանքների ողջ աճը: Աշխատանքի արտադրողականության բարձրացման հաշվին կստացվի ազգային եկամտի աճի $\frac{3}{4}$ մասը:

Տասներորդ հնգամյակի անցած տարիներին նոր տեխնիկայի արմատավորման ասպարեզում հանրապետությունում ներդրվել է ժողովրդատնտեսական պլանով հաստատված ավելի քան 2000 կարևորագույն միջոցառում: Արդյունաբերական ձեռնարկությունները յուրացրել և սկսել են ժամանակակից պահանջներին համապատասխանող մի շարք նոր մեքենաների, սարքավորումների և այլ արտադրատեսակների թողարկումը: Աշխատանքի արտադրողականության բարձրացման միջոցով հասարակական արտադրության արդյունավետության բարելավման խնդիրը պետք է լուծվի առաջին հերթին տեխնոլոգիական պրոցեսների մեքենայացման ու ավտոմատացման հիման վրա, քանի որ հանրապետությունում արդյունաբերության մեջ աշխատողների և մեքենայացված հոսքային գծերն սպասարկողների մոտ 40 տոկոսը, այդ թվում՝ մեքենաշինական ձեռնարկություններում ավելի քան 55 տոկոսը աշխատանքը կատարում է ձեռքով:

Ընթացիկ հնգամյակում հանրապետության արդյունաբերական ձեռնարկություններում ավարտվելու են 640 հոսքային-մեքենայացված, կոմպլեքսա-

ղափոխվում առանձին մեքենայացված ջոկատներ և մեքենամեխորատիվ կաշանների տրակտորային բրիգադներ:

Կապիտալ ներդրումների ծավալը մեր սիստեմում կկազմի 25 մլն ռուբլի, միայն մեր կազմակերպությունները ձեռք կբերեն 5,6 մլն ռուբլու նոր տեխնիկա և սարքավորումներ: Ընթացիկ տարում հանրապետության կոլտնտեսությունների, սովխոզների և գյուղատնտեսական այլ ձեռնարկությունների ու կազմակերպությունների մեքենատրակտորային համակազմը կհամալրվի տարբեր մակնիշի 1520 տրակտորներով, 2129 ավտոմեքենաներով, 170 հացահատիկային կոմբայններով, 442 շարքացաններով, 786 գուլաններով և այլ գյուղատնտեսական մեքենաներով, գործիքներով ու սարքավորումներով:

1980 թ. պլանով նախատեսվում է արտադրությունում ներդնել նոր տեխնիկայի և առաջավոր տեխնոլոգիաների այնպիսի միջոցառումներ, ինչպիսիք են քարքարոտ հողերի իրացման նոր տեխնոլոգիան, կոլտնտեսությունների և սովխոզների անասնապահական ֆերմաների մեքենաների ու սարքավորումների մասնագիտացված տեխնիկական սպասարկումը, ԿՈՒՄ—1,2 մակնիշի քարհավաք մեքենան և այլն:

Ընթացիկ տարվա պլանը, իհարկե, լարված է, բայց ռեալ է ու իրագործելի: Աշխատանքային կոլեկտիվներում լայնորեն ծավալվել է սոցիալիստական մրցույթը և ամենուրեք մեծ ուշադրություն է հատկացվում արտադրության արդյունավետության ու աշխատանքի որակի բարձրացման հարցերին:

Հնգամյակի եզրափակիչ տարվա պլանների ու սոցիալիստական պարտավորությունների հաջող կատարումն ապահովելու համար պահանջվում է վերջնականորեն ձեռնարկությունների ու կազմակերպությունների առանձին ձյուղերում, արտադրության որոշ օղակներում դեռևս նկատվող էական թերություններն ու բացթողումները: Առանձնապես պետք է նշել նորոգման տեխնոլոգիական խախտումները Արագածի, Ամասիայի, Գորիսի, Սպիտակի շրջանային միավորումներում, կերախոհանոցների և կթի ագրեգատների ոչ արդյունավետ օգտագործումը Ախուրյանի, Ապարանի, Ագիդբեկովի շրջաններում: Նոր հողերի իրացման և բարելավման, ինչպես նաև հիմնական հարթագծման 1979 թվականի պլանային առաջադրանքները խիստ թերակատարել են Աշտարակի և Թալինի մեքենամեխորատիվ կաշանները: Նույն աշխատանքների կատարումը անբավարար է նաև Արագածի, Ղուկասյանի մեքենայացված ջոկատներում և Հրազդանի մեքենամեխորատիվ կաշանում: Լուրջ թերություններ կան «Գյուղ-անտշինմոնտաժ» տրեստի գործունեությունում: Տրեստը 1979 թ. շինմոնտաժային աշխատանքների պլանը սեփական ուժերով կատարել է հաշիվ 85,2, իսկ արտադրական կարողությունների շահագործման պլանը՝ 95 տոկոսով:

Նշված թերությունները հիմնականում բացատրվում են ձեռնարկությունների և կազմակերպությունների ղեկավարների անհետևողական աշխատանքով, հանձնարարված գործի նկատմամբ և պետական կոմիտեի համապատասխան վարչությունների թույլ հսկողությամբ: Հարկ է նշել նաև, որ կերախոհանոցների և կթի ագրեգատների օգտագործման արդյունավետությունը բարձրացրի ղեկավարները:

Թերությունների վերացման հիմնական միջոցներից են կատարվող աշխատանքների նկատմամբ ամենօրյա հսկողության սահմանումը, աշխատանքների փոխհամաձայնեցված կազմակերպումը ինչպես տարբեր գերատեսչությունների, այնպես էլ մեր առանձին կազմակերպությունների միջև:

Անշուշտ, առաջադրված խնդիրների ժամանակին և ճիշտ լուծումը էապես կբարելավվի հանրապետության գյուղատնտեսության արտադրատեխնիկական ապահովման վիճակը և կնպաստի ինչպես դաշտավարության, այնպես էլ անասնապահության մթերքների արտադրությունն ավելացնելու նպատակով ՍՄԿԿ XXVI և ՀԿԿ XXVII համագումարների պատվին ստանձնած պարտավորությունների կատարմանը:

ին-մեքենայացված և կիսաավտոմատ գծերի անցկացման, 100 մեքենայաց-
ված տեղամասերի և արտադրամասերի, ինչպես և 70 ավտոմատացված տե-
ղամասերի ու արտադրամասերի կառուցման աշխատանքները: Հոսքային-մե-
քենայացված և ավտոմատ գծերը 1980 թվականին կկազմեն մոտ 1300 միա-
վոր, իսկ կոմպլեքսային-մեքենայացված և ավտոմատացված տեղամասերը,
արտադրամասերն ու ձեռնարկությունները համապատասխանաբար՝ մոտ 300
և 200 միավոր:

Նոր տեխնիկայի ներդրումից սպասվող տարեկան տնտեսական արդյուն-
քը 1980 թվականին արդյունաբերական արտադրության մեջ կկազմի 55 մլն
ռուբլի, 1975 թվականի 40,3 մլն ռուբլու փոխարեն:

Բերված տվյալները վկայում են, որ ժողովրդական տնտեսության մեջ
գիտության ու տեխնիկայի նվաճումների ներդրման շնորհիվ զգալիորեն արա-
զանում է գիտատեխնիկական առաջընթացը, որը հանգեցնում է աշխատանքի
արտադրողականության և հասարակական արտադրության արդյունավետու-
թյան բարձրացման:

Հանրապետությունում գիտատեխնիկական առաջընթացի արագացման
համար անհրաժեշտ է հետագա աշխատանքներ ծավալել դրա պլանավորումն
ու կառավարումը կատարելագործելու նպատակով:

ՍՄԿԿ XXV համագումարում Լ. Ի. Բրեժնևը նշեց. «Հասունացել է խոշոր,
համապետական միջճյուղային ու տեխնոտրիալ պրոբլեմների կոմպլեքսային
լուծման մեթոդների կատարելագործման հարցը: Այստեղ պահանջվում են
միասնական, կենտրոնացված ծրագրեր, որոնք ընդգրկեն աշխատանքի բոլոր
փուլերը՝ նախագծումից մինչև գործնական իրականացումը: Կարևոր է, որ ամեն
գեպրում լինեն կոնկրետ մարմիններ, կոնկրետ մարդիկ, որոնք կրեն ամբողջ
պատասխանատվությունը, կորդինացնեն բոլոր ջանքերը այս կամ այն ծրագրի
շրջանակներում» (ՍՄԿԿ համագումարի նյութեր, էջ 90):

Կենտրոնացված և համապետական միջճյուղային ծրագրերը կազմվում
են ծրագրային-նպատակային մեթոդով, ըստ որի սոցիալական, տնտեսական
և գիտատեխնիկական պրոբլեմները լուծվում են նախապես սահմանված նպա-
տակների հիման վրա: Գիտատեխնիկական առաջընթացը տնտեսական կատե-
գորիա է, և դրա էությունն անբաժանելի է արտադրահարաբերությունների
բնույթից և արտադրության տվյալ եղանակի տնտեսական օրենքների գործո-

Մրագրային-նպատակային մեթոդը, իբրև պլան կազմելու ելակետ, նա-
խատեսում է սոցիալական, տնտեսական, գիտատեխնիկական զարգացման
հիմնական նպատակների (և խնդիրների) առանձնացումը (ընտրությունը) և
նշված ժամկետներում դրանց իրականացման փոխհամաձայնեցված միջոցա-
վածություն և հասարակական արտադրության արդյունավետ զարգացման
պայմաններում:

Կոմպլեքսային ծրագրերը մյուս պլաններից տարբերվում են նրանով, որ
դրանք ժողովրդատնտեսական միջճյուղային կարևորագույն խնդիրները լուծե-
լիս սեփական պլանի տարրերը և դրանց իրացման կառավարման կազմակեր-
պումը զուգակցում են միմյանց հետ, այսինքն՝ դրանք ավելի լայն հասկացու-
թյուն են, քան պլանային մշակումը և ներառում են նաև կառավարման սիս-
տեմը:

Ի տարբերություն մյուս պլանների, կոմպլեքսային ծրագիրը, իրականաց-
ման ժամկետների առումով, կարող է դուրս գալ հնգամյա պլանի շրջանակ-
ներից և միաժամանակ ծառայել իբրև միմյանց հաջորդող հնգամյա պլաններն
իրար հետ կապող օղակ ու նպաստել պլանային հաշվարկների ներդաշնակու-
թյանը, պլանային պրոցեսի անընդհատությանն ու հեռանկարային առաջա-
դրանքների հաջորդականությանը:

Ժողովրդական տնտեսության պլանավորման պրակտիկայում ծրագրային-
նպատակային մեթոդի կիրառման, մասնավորապես, գիտատեխնիկական
առաջընթացի կոմպլեքսային ծրագրերը պետք է կազմվեն ոչ թե պլանային

գործունեության ասպարեզն ընդլայնելու, այլ պլանային լուծումներն առավել
նպատակային դարձնելու միտումով:

ՍՄԿԿ Կենտկոմի և ՍՍՀՄ Մինիստրների խորհրդի՝ «Պլանավորումը բարե-
լավելու և արտադրության արդյունավետության ու աշխատանքի որակի բարձ-
րացման վրա տնտեսական մեխանիզմի ներգործությունն ուժեղացնելու մա-
սին» որոշման մեջ ցույց է տրված, որ պլանային բոլոր աշխատանքների կա-
րևորագույն ուղղություններն են՝ ժողովրդատնտեսական վերջնական արդյունք-
ների ձեռքբերման առավել արդյունավետ ուղիների ընտրությունը, ճյուղային
և տեխնոտրիալ զարգացման, հեռանկարային ու ընթացիկ պլանների ռացիոնալ
զուգակցումը, միջճյուղային և ներճյուղային համամասնությունների կատա-
րելագործումը, էկոնոմիկայի հաշվեկշռված աճի ապահովումը:

Հայկական ՍՍՀ մինիստրությունների ու գերատեսչությունների պլանային
մարմինների ու գիտական համապատասխան կազմակերպությունների առջև
խնդիր է դրված ծրագրային-նպատակային մեթոդի հիման վրա մշակել գիտա-
տեխնիկական առաջընթացի կոմպլեքսային ծրագրեր: Հանրապետության սո-
ցիալ-տնտեսական զարգացման վրա էական ներգործություն ունեցող գիտա-
տեխնիկական կարևորագույն խնդիրների ընտրության պրոբլեմն ինքնին բա-
վական բարդ է և պահանջում է գիտական լուրջ հիմնավորում: Գիտատեխնի-
կական առաջընթացի հիմքը միշտ էլ հանդիսացել են բնական և հասարակա-
կան գիտությունների հետազոտությունների արդյունքները, ուստի և հիմնա-
րար գիտությունների հետազոտությունների զարգացումը պետք է մնա շօշ
գիտությունների ակադեմիայի, Երևանի պետական համալսարանի, ինչպես և
բարձրագույն այլ հաստատությունների ուղարկության կենտրոնում:

Հանրապետության էկոնոմիկայի զարգացման հիմքը նրա բնահումքային
ու աշխատանքային ռեսուրսներն են, ինչպես և էներգառեսուրսների կայուն
ապահովումը: Հայկական ՍՍՀ-ն չունի հանածոյական և միջուկային էներգե-
տիկ ռեսուրսներ, իսկ սահմանափակ ջրային ռեսուրսները լիովին չեն ապահո-
վում ժողովրդական տնտեսության ջրօգտագործման աճող պահանջումները:
Այս պայմաններում չափազանց հրատապ է դառնում հանրապետության գեո-
թերիկական (երկրաջերմային) և գելիոթերմիկական (արևաջերմային) էներ-
գետիկական պոտենցիալի օգտագործման պրոբլեմը: Ստորգետնյա և արևային
էներգետիկան հնարավորություն կընձեռի զգալի չափով տնտեսելու վառելիքի
այլ տեսակներն ու ջրային ռեսուրսները: Էներգիայի այդ տեսակներն ունեն և այն
առավելությունը, որ շրջակա միջավայրի համար անվնաս են: Ավելացնենք նաև,
որ հանրապետությունն ունի ստորերկրյա ջերմության չափազանց մեծ պոտեն-
ցիալ, ինչպես նաև բարենպաստ պայմաններ կան գրեթե ամբողջ տարին արե-
վային էներգիայի օգտագործման համար: Այս պրոբլեմի իրականացումը պետք
է հիմնվի ծրագրային-նպատակային մեթոդով մշակված կոմպլեքսային պլանի
վրա:

Հայկական ՍՍՀ-ն բնական մի շարք նյութերի պաշարներով ու բազմազա-
նությամբ զրավում է առաջին տեղերից մեկը մեր երկրում: Հատկապես ար-
ժեքավոր են ու մեծ չափով տարածված հրաբխային ծագում ունեցող ալմադի
նյութերը, ինչպիսիք են՝ տուֆը, բազալտը, հրաբխային խարամը, պեռլիտը,
պեմդան, դիատոմիտը, գրանիտը, օբսիդիանը, կրաքարերը, ինչպես և մար-
մարը, կավը և այլն, որոնք շինանյութերից վեր են ածվել տեխնիկական մի շարք
արտադրանքների՝ գործվածքների, մեքենաների մասերի, թորող նյութերի և
այլնի արտադրության հումքի:

Հանրապետությունում ոչ հանքային նյութերով հարուստ պաշարների առ-
կայությունը մեր առջև դնում է դրանց անխափոն օգտագործման կոմպլեքսա-
յին ծրագրերի մշակման ժողովրդատնտեսական կարևոր խնդիրը:

Համանման պրոբլեմ է ծագում գունավոր մետաղների հանքավայրերի
օգտագործման խնդրում, որտեղ դեռևս ցածր է թանկարժեք մետաղների ինչ-
պես հիմնական, նույնպես և հարակից օգտակար բաղադրատարրերի կուլման
մակարդակը:

Գիտատեխնիկական առաջընթացի կոմպլեքսային ծրագիրը նախապատ-
րաստելիս ինչպես ողջ երկրում, նույնպես և հանրապետությունում հույս
ար

դիական է ձեռքի աշխատանքի մեքենայացման պրոբլեմը, քանի որ ժողովրդական տնտեսության մի շարք ճյուղերում դեռևս գերակշռում է ձեռքի աշխատանքը: Այսպես, - օժանդակ արտադրամասերում մեքենայինական ձեռնարկությունների աշխատանքների մեքենայացման մակարդակը չի անցնում 25—30 տոկոսից, դեռևս ցածր է մեքենայական աշխատանքների մակարդակը սննդի, մանրէների-կաթնեղենի և այլ ճյուղերի արդյունաբերական ձեռնարկություններում: Ժողովրդատնտեսական բոլոր բնագավառներում խիստ ցածր է բեռնման ու բեռնաթափման աշխատանքների մեքենայացման մակարդակը:

Հանրապետության գյուղատնտեսության բնագավառում աշխատում է ժողովրդական տնտեսության մեջ ղեկավարված բնակչության ընդհանուր թվի մոտ 25 տոկոսը: Մինչդեռ հանրային համախառն արտադրանքի մեջ այդ ճյուղի բաժինը կազմում է մոտ 12 տոկոս, սա վկայում է աշխատանքների բարձր աշխատատարության և աշխատանքների կոմպլեքսային մեքենայացման ցածր մակարդակի մասին: Հանրային արտադրության արդյունավետության բարձրացման համար անհրաժեշտ է ծրագրային-նպատակային մեթոդի հիման վրա մշակել ու լուծել ժողովրդական տնտեսության ճյուղերում, հատկապես գյուղատնտեսության մեջ, ձեռքի աշխատանքի կրճատման գիտատեխնիկական պրոբլեմը:

Հանրապետության ղարգացման սոցիալ-տնտեսական պրոբլեմների լուծումը զգալիորեն պայմանավորված է կապիտալ ներդրումների, մասնավորապես շինմոնտաժային աշխատանքների պլանների կատարմամբ: Հանրապետությունում կապալառու շինարարական կազմակերպությունները դանդաղ են արմատավորում շինարարության ինդուստրիալ մեթոդները, ուստի խոշոր տարրերի, հանգույցների, պանելների ու բլոկների, ինչպես և խոշորապանել և ծավալարկային բնակարանային շինարարության տեսակարար կշիռը 50 տոկոսից չի անցնում:

Շինարարությունում գիտատեխնիկական առաջընթացի տեմպերն արագացնելու համար հանրապետության շինարարական կազմակերպությունների, գիտական հիմնարկությունների, նախագծային և կոնստրուկտորական ստորաբաժանումների առջև ծառացած է շինմոնտաժային աշխատանքների հետագա ինդուստրացման կոմպլեքսային մշակման խնդիրը՝ արտադրական կարողությունների ու տեղական շինանյութերի լայն օգտագործմամբ և հանրապետության տարածքի սեյսմիկ յուրահատկությունների հաշվառմամբ:

Հանրապետությունում հանրային արտադրության աճող տեմպերից է բխում բնության պահպանության և բնական հումքային պաշարների ռացիոնալ օգտագործման հրատապ պրոբլեմը: Վերջին տարիներին այս ասպարեզում զգալի աշխատանք է կատարված. դադարեցված է Հրազդանի լեռնաքիմիական կոմբինատի շինարարությունը, և վերակառուցվում է այն այնպիսի արտադրանքի արտադրության համար, որն անվնաս է շրջակա միջավայրի համար: Ավարտվում է Արփա—Սևան ջրանցքի շինարարությունը, որը հնարավորություն կընձեռի պահպանելու լճի մակարդակը. կառուցվում է Սևան—Ներևան մարքիշ կոնկրետը, ինչպես և ձեռնարկվում են շրջակա միջավայրի վիճակն ու պահպանությունը բարելավող մի շարք այլ միջոցներ:

Սակայն այդ միջոցառումները դեռևս միշտ չէ, որ կոմպլեքսային բնույթ են կրում, դրանք միասնական ծրագրով չեն կատարվում, ուստի և հասունացել է շրջակա միջավայրի պահպանության և բնական հումքային ռեսուրսների ռացիոնալ օգտագործման կոմպլեքսային ծրագրի մշակման անհրաժեշտությունը:

Ծրագրային-նպատակային մեթոդի հիման վրա գիտատեխնիկական կապիտալի պրոբլեմների լուծումը վճռական նշանակություն կունենա և էապես կնպաստի հանրապետության սոցիալ-տնտեսական զարգացմանը:

Գիտատեխնիկական առաջընթացի և ողջ ժողովրդական տնտեսության կառավարման օրգանական միասնությունն իրականացվում է ժողովրդատնտեսական պլանների միջոցով, որի կարևոր օղակն է գիտության ու տեխնիկայի զարգացման պլանավորումը: Այն ներառում է քսան տարվա համար մշակված գիտատեխնիկական կոմպլեքսային ծրագիրն ըստ հնգամյակների: Այդ ծրա-

գիրը գիտության, տեխնիկայի, տնտեսական ու սոցիալական հարցերի օրգանական միասնության վկայությունն է:

Հարկ է նշել, որ գիտատեխնիկական առաջընթացի կոմպլեքսային կառավարումը արտադրության տեխնիկատնտեսական մակարդակի և գիտության ու տեխնիկայի զարգացման՝ որպես այդ պրոցեսի գիտատեխնիկական հիմքի, պլանավորման ծավալուն ծրագիրն է: Այդ կառավարման ընդգրկում է ցուցանիշների, հաշվեկշիռների, ծրագրերի, արտադրության ու թողարկվող արտադրանքի տեխնիկատնտեսական մակարդակի բարձրացման, գիտական մշակման և արտադրական պոտենցիալի կազմավորման, ինչպես և նյութական ու ֆինանսական, աշխատանքային անհրաժեշտ ռեսուրսների ողջ համակարգը:

Գիտության ու տեխնիկայի զարգացման պլանում, գիտատեխնիկական հիմնական պրոբլեմների հիմնարար ուսումնասիրությունների հետ մեկտեղ, սահմանվում են նաև նոր տեխնիկայի մշակման կիրառական կարևորագույն հետազոտությունները, ներառյալ դրանց յուրացման ու արտադրության մեջ արմատավորման խնդիրները:

Արդյունաբերական միևնույնությունների ու գերատեսչությունների նախագծային-կոնստրուկտորական, տեխնոլոգիական ու նախագծային հետազոտական կազմակերպությունների ճյուղային գիտահետազոտական հաստատություններում, տնտեսաշարկի բարելավման նպատակով, պետք է արմատավորվի լիովին ավարտուն աշխատանքի համար վճարման սիստեմը, աշխատանքի փուլային վճարման փոխարեն: Արդյունաբերության մի շարք ճյուղերում նշված սկզբունքներով արդեն գործում են գիտական, կոնստրուկտորական, տեխնոլոգիական և այլ կազմակերպություններ: Պատվեր-կարգագրերի համընդգրկող պլանավորման կիրառումը դրանցում հնարավորություն ընձեռեց կոնկրետ թեմատիկայի հիման վրա վերակառուցելու կազմակերպությունների գործունեության պլանների մշակումը:

Գիտատեխնիկական առաջընթացի կառավարման արդյունավետությունը մեծ չափով պայմանավորված է նաև դրա կազմակերպմամբ, մասնավորապես պլանավորման և կառավարման սիստեմի փոխհամաձայնեցմամբ: Գիտատեխնիկական առաջընթացի կառավարման կազմակերպման հարցերի լուծման խնդրում կարևոր տեղ է գրավում ճյուղային գիտական հիմնարկությունների և արտադրության միջև կապերի հաստատումը. ուստի անհրաժեշտ է ապահովել գիտատեխնիկական նորույթների շուտափուլ արմատավորման՝ գաղափարից մինչև նոր արտադրանք արագորեն անցնելու դրական փորձի օգտագործումն ու զարգացումը:

Գիտատեխնիկական առաջընթացի կառավարման կատարելագործման կազմակերպական ձևերը պայմանավորված են արդյունաբերության մեջ առաջիկա երկու-երեք տարում արտադրամիավորումների՝ որպես տնտեսաշարկային հիմնական օղակի, ստեղծմամբ, քանի որ դրանք ունակ են լուծելու արտադրության մեջ գիտատեխնիկական առաջընթացի նվաճումների հետ կապված բարդ խնդիրները: Հանրապետությունում որոշակի դրական աշխատանք է կատարվել այդ ասպարեզում: Այսպես, մեքենայինության մեջ՝ 7, այդպիսիք ստեղծված են նաև ժողովրդական տնտեսության մյուս ճյուղերում:

Գիտատեխնիկական առաջընթացի կառավարման առավել կատարելագործված ձևը գիտաարտադրական միավորումների ստեղծումն է, որտեղ միասնական կոմպլեքսում կենտրոնացված են նոր տեխնիկայի հետազոտությունները, մշակումներն ու ներդրումը և դրա առաջին սերիական թողարկումը, որը 2—3 անգամ արագացնում է «հետազոտություն-արտադրություն» ցիկլը:

Այս ասպարեզում ևս որոշակի աշխատանք է կատարվել մեր հանրապետությունում: Ստեղծվել են գիտաարտադրական միավորումներ. քիմիական արդյունաբերության մեջ՝ «Նաիրիտը», հաստցագործիքաշինական արդյունաբերության մեջ՝ «Հայհաստցը», գյուղատնտեսական մեքենայինության մեջ՝ «Հայգյուղմեխանիզացիան» և այլն:

Ինչպես ցույց է տալիս պրակտիկան, դրական արդյունքների կարելի է հասնել նաև «հետազոտություն-արտադրություն» ցիկլի կազմակերպման այն-

պիսի ձևի օգտագործմամբ, ինչպիսին է արտադրամիավորումների կազմում գիտական ստորաբաժանումների ընդգրկումը: Այսպես, «Հայէլեկտրամեքենա» միավորման կազմում ընդգրկված է կոմպլեքսային էլեկտրասարքավորումների համամիութենական գիտահետազոտական ինստիտուտը: Արտադրամիավորումների կազմում գիտական կազմակերպության ընդգրկման նպատակահարմարությունն ամենից առաջ պայմանավորված է ինտեգրացվող գիտական հաստատություն հետ տվյալ միավորման մասնագիտացման ու կապի աստիճանով: Թվարկված գիտատեխնիկական պրոբլեմները բավականաչափ բարդ են ու կարող են լուծվել Հայաստանում և նրանից դուրս գտնվող նախագծային ու գիտական կազմակերպությունների համագործակցությամբ: Հանրապետությունում որոշ փորձ է կուտակվել գիտատեխնիկական կոմպլեքսային պրոբլեմների լուծման առումով. այսպես, ՍՍՀՄ գիտության և տեխնիկայի պետական կոմիտեի որոշմամբ 1979 թվականից կոմպլեքսային հետազոտություններ են սկսվել՝ կապված Սևանա լճի առավելագույն մակարդակի որոշման, ջրի որակի պահպանման, ավազանի բնական հարստությունների ռացիոնալ օգտագործման ու վերարտադրման հետ: Նշված ծրագրի կատարման պատասխանատուն ՍՍՀՄ գիտությունների ակադեմիան է, իսկ գլխամասային կազմակերպությունը՝ լճաբանության ինստիտուտը: Որը պետք է կենտրոնացնի մոտ 40 գիտական կազմակերպությունների աշխատանքը. կատարվող հետազոտություններին, որոնք կավարտվեն 1985 թվականին, հատկացված է 2,5 միլիոն ռուբլի: Գիտատեխնիկական առաջընթացի արագացման հետ կապված մի շարք կազմակերպական հարցեր պայմանավորված են գիտատեխնիկական կազմակերպությունների կառավարման կառուցվածքով, որն այժմ բավարար չափով ձևովն է:

Միութենական տարբեր հանրապետություններում գիտատեխնիկական առաջընթացի կառավարման պրոբլեմն ունի իր յուրահատկությունները: ՍՍՀՄ-ի Կենտկոմի և ՍՍՀՄ Մինիստրների խորհրդի՝ պլանավորումը բարելավելու և արտադրության արդյունավետության ու աշխատանքի որակի վրա տնտեսական մեխանիզմի ներգործության ուժեղացման մասին որոշմամբ ՍՍՀՄ պետպլանին հանձնարարված է, մեր երկրի շահագրգռված մինիստրությունների, գերատեսչությունների և միութենական հանրապետությունների մինիստրների խորհուրդների հետ համատեղ, մինչև հերթական հնգամյակի սկիզբը, հաստատել գիտատեխնիկական, տնտեսական ու սոցիալական նպատարադրական կոմպլեքսային ծրագրեր, ինչպես նաև առանձին ռեզիլնների և տեխնոլոգիալ-արտադրական կոմպլեքսների ծրագրերի ցանկը, մշակման կարգն ու ժամկետները: Մեր կարծիքով, ինչպես այդ ցանկը, այնպես էլ կոմպլեքսային գիտատեխնիկական ծրագրերը պետք է քննարկվեն ու հաստատվեն միութենական հանրապետությունների մինիստրների խորհուրդների կողմից, որոնք այդ գործում սերտորեն համագործակցում են ՍՍՀՄ պետպլանի, ՍՍՀՄ ԳՏՊԿ-ի հետ, և որոնք էլ պետք է որոշեն մշակվող ու ներդրվող ծրագրերի արդյունավետությունը, ֆինանսական, նյութական և աշխատանքային ռեսուրսների ապահովումը, կատարողները, ինչպես և կատարման ժամկետները:

Ամեն մի առանձին դեպքում անհրաժեշտ է որոշել այն կոնկրետ կազմակերպությունները, որոնք պատասխանատու են կոմպլեքսային ծրագրերի իրականացման համար: Անշուշտ, եթե ծրագիրն ունի ճյուղային բնույթ, կատարման պատասխանատուն կլինի համապատասխան մինիստրությունը կամ գերատեսչությունը, իսկ եթե ունի միջճյուղային բնույթ, ինչպես շրջակա միջավայրի պահպանման կոմպլեքսային ծրագիրը, դրա մշակման ու իրացման պատասխանատուն պետք է լինեն միութենական հանրապետությունների պետական կազմակերպչի գիտատեխնիկական կոմպլեքսային պրոբլեմները լուծող հանրապետական խորհուրդը: Տասնմեկերորդ հնգամյակի պլանը կազմելիս ըստ ամենայնի կարևորվում է գիտատեխնիկական առաջընթացի կառավարման կատարելագործման պրոբլեմը, քանի որ դրա լուծումը կբարձրացնի մշակվող պլանների որակը, ամուրեցնի և արագացնի պլանների հաջող իրագործման համար:

ԿԱՐԳԱՊԱՀՈՒԹՅԱՆ ԱՄՐԱՊԵՐՈՒՄԸ ՀՐԱՏԱՊ ԽՆԴԻՐ Է

Թ. Դ. ՉԱԼՅԱՆ
Տնտեսական գիտությունների թեկնածու

Արևմտահայկական ՄԱՍՇՏԱՐՆԵՐԻ մեծացմանը, տնտեսական կապերի բարդացմանն ու գիտատեխնիկական առաջընթացի արագացմանը զուգընթաց բարձրանում են աշխատաժամանակի միավորի, աշխատանքային կարգապահության դերն ու նշանակությունը: Այժմ, երբ իրականացվում է ամբողջ էկոնոմիկայի շրջադարձը դեպի նրա ինտենսիվ զարգացումը, երբ արդյունավետության և որակի բարձրացումը դառնում է մեր ողջ կենսագործունեության առանցքը, աշխատանքային կարգապահության ամրապնդումը պետական վիժխարի կարևորություն է ձեռք բերում: Կուսակցության տնտեսական քաղաքականության կենսագործման կարևորագույն պայմանը, ինչպես նշում է ընկեր Լ. Ի. Բրեժնևը, բոլոր օղակներում կառավարման մակարդակի բարձրացումն է, տնտեսական մեխանիզմի բարելավումը, բոլոր տեղամասերում պատասխանատվության բարձրացումը, կարգապահության ամրապնդումը:

Կարգապահությունը հասարակական աշխատանքի կազմակերպման, կոլեկտիվ աշխատանքի անհրաժեշտ պայմանն է: Անհնար է պատկերացնել հասարակական արտադրություն՝ առանց մարդկանց տնտեսական գործունեության որոշակի կանոնների ու նորմերի պահպանման: Աշխատանքային կարգապահությունն արտահայտվում է բազմապիսի ձևերով և պայմանավորված է արտադրության եղանակով, մարդկանց սոցիալ-տնտեսական վիճակով, աշխատանքի, շրջապատի, հասարակական համակեցության կանոնների նկատմամբ ունեցած վերաբերմունքով:

Սոցիալիստական արտադրանդանակի հաստատմամբ ծանր, հարկադրական աշխատանքը փոխարինվեց մարդու համար, հասարակության համար ազատ ու ստեղծագործական աշխատանքով: Մարդկային հասարակության զարգացման պատմության մեջ առաջին անգամ աշխատանքը դարձավ պատվի ու փառքի գործ, աշխատունակ ամեն մի մարդու գիտակցված պարտականություն, հասարակական կյանքում նրա դիրքը, տեղը բնորոշող միակ չափանիշ: Աշխատանքը սոսկ մարդկանց գոյության պայմանից դարձավ նրանց ստեղծագործության աղբյուր և ունակությունների դրսևորման միջոց: Նյութական բարիքների ըստ աշխատանքի բաշխման՝ ով չի աշխատում, նա չի ուտում սոցիալիստական սկզբունքի կիրառումը արմատապես փոխեց աշխատանքի բնույթը, պայմանները, նրա նկատմամբ եղած վերաբերմունքը:

Սոցիալիստական կարգապահության հաստատման, աշխատանքի նկատմամբ նոր վերաբերմունքի արդյունքը եղավ այն, որ պատմական կարճ ժամանակամիջոցում սովետական ժողովրդի սխրագործ աշխատանքով իրականացվեց զարգացած սոցիալիզմի կառուցումը մեր երկրում: Աշխատանքային կարգապահության ամրապնդման գործում ձեռք բերված հաջողություններն արտահայտվում են պլանային առաջադրանքների կատարման ու գերակատարման, արդյունավետության ու որակի բարձրացման, սոցիալիստական մրցու-

թյան ծավալման, ստեղծագործական նախաձեռնությունների, նորարարությունների ծավալման և այլ բնագավառներում:

Այդ հաստատելու համար բերենք ժողովրդական տնտեսության դինամիկ զարգացման մի քանի բնորոշ ցուցանիշներ: Հնգամյակի անցած չորս տարիներին հանրապետության համախառն հասարակական արդյունքն աճել է 31,6, իսկ աղգային եկամուտը՝ 34,7 տոկոսով: Արդյունաբերական արտադրանքի ծավալը մեծացել է 35,6 տոկոսով՝ հնգամյա պլանով նախատեսված 32,9 տոկոսի փոխարեն, գյուղատնտեսական արտադրանքի տարեկան միջին աճը կազմել է 23,6 տոկոս՝ հնգամյա պլանով նախատեսված 21,1 տոկոսի փոխարեն: Ժողովրդական տնտեսության մեջ կապիտալ ներդրումները գերազանցեցին 3,6 մլրդ ռուբլուց, գործարկվեցին 3,5 մլրդ ռուբլու հիմնական ֆոնդեր: Հասարակական աշխատանքի արտադրողականությունն աճեց 1,2 անգամ: Զգալիորեն բարելավվեց թողարկվող արտադրանքի որակը: Եթե 1975 թ. հանրապետության արտադրատեսակ կամ թողարկվող արտադրանքի ընդհանուր ծավալի 4,6 տոկոսը, ապա 1980 թվականի առաջին եռամսյակում այն կազմեց, համապատասխանաբար՝ 2400 և 17,2: Սովետական Հայաստանը հնգամյակի անցած չորս տարիներին անընդմեջ հաղթող ճանաչվեց համամիութենական սոցիալիստական մրցության մեջ և արժանացավ ՍՄԿԿ Կենտկոմի, ՍՍՀՄ Մինիստրների խորհրդի, ՀԱՄԿԽ-ի և ՀամԼԿԵՄ՝ Կենտկոմի փոխանցիկ կարմիր դրոշին: Այդ պատվին են արժանացել շատ ձեռնարկությունների ու կազմակերպությունների կողմից: Այժմ հանրապետությունում անհատական և բրիգադային մրցության մեջ ընդգրկված է ավելի քան մեկ միլիոն մարդ, նրանց կեսից ավելին մասնակցում է աշխատանքի նկատմամբ կոմունիստական վերաբերմունքի շարժմանը: Տասնյակ հազարավոր աշխատավորներ, բրիգադներ, արտադրատեսակների ու ձեռնարկությունների կողմից արդեն կատարել են հնգամյակի առաջադրանքները, իսկ շատերը որոշել են հնգամյակն ավարտել մինչև Հայաստանում սովետական իշխանության հաստատման 60-ամյակը՝ նոյեմբերի 29-ը:

Աշխատանքի կազմակերպման, պլանային առաջադրանքների կատարման լավ օրինակ են ծառայում և հարուստ փորձ են կուտակել «Հայէլեկտրալույս», «Հայէլեկտրամեքենա», «Անդրկովկասկաբել», «Մասիս» կոշիկի, «Գարուն» կարի արտադրական, «Նաիրիտ» գիտաարտադրական միավորումները, Կիրովականի «Ավտոգենմաշ», Զարենցավանի «Յենտրոլիտ», Երևանի ավտոգոյների հանրապետության հաջողությունները, նրա տնտեսական ու սոցիալական առաջընթացը, հնգամյակը ժամկետից շուտ կատարելու համար մեր ժողովրդի ծավալած համառ ու քրտնաջան աշխատանքը:

Արդյունքները ավելի նշանակալից կլինեին, եթե անխտիր բոլոր ձեռնարկությունները, կոլեկտիվներն ու աշխատողները կատարեին իրենց պարտականությունները, պլանային առաջադրանքները: Հարկ է նշել, սակայն, որ արված, և հանրապետության արդյունաբերական ձեռնարկությունների ու միավորումների 12—15 տոկոսը թերակատարում է արտադրանքի թողարկման և ամիսների արդյունաբերական արտադրանքի իրացման պլանը չեն կատարել 69 ձեռնարկություններ և արտադրական միավորումներ, իսկ համախառն արտադրանքի թողարկման պլանները՝ 71-ը: Շատ ձեռնարկություններ արդյունաբերական և շինարարական կազմակերպությունների՝ ավելի քան կեսը: Ընդ որում, շատ ձեռնարկություններ արտադրանքի թողարկման պլանը կատարում են ոչ թե ի հաշիվ աշխատանքի արտադրողականության աճի, այլ աշխատողների թվաքանակի ավելացման: Այդ է պատճառը, որ հնգամյակի անցած տա-

րիներին աշխատանքի արտադրողականության աճի հաշվին ստացվել է արդյունաբերական արտադրանքի հավելյալ 52 տոկոսը միայն, հնգամյա պլանով նախատեսված 66 տոկոսի փոխարեն: Դա նշանակում է, որ արտադրության աճի ղեկավարման 48 տոկոսը (Միութենում՝ 25 տոկոսը) ստացվել է աշխատողների թվի ավելացման հաշվին: Դրա հետևանքն այն է, որ արդյունաբերության, շինարարության և գյուղատնտեսության մեջ արտադրության արդյունավետության վճռական գործոնի՝ աշխատանքի արտադրողականության բարձրացման առաջադրանքները չեն կատարվում:

Լուրջ բացթողումներ կան շինարարության բնագավառում: Թերակատարվել են կապիտալ ներդրումների իրացման, շինմոնտաժային աշխատանքների և հիմնական ֆոնդերի գործարկման անցած չորս տարիների պլանային առաջադրանքները: Պակաս են իրացվել 98,1 մլն ռուբլու կապիտալ ներդրումներ, չեն գործարկվել ավելի քան 600 մլն ռուբլու հիմնական ֆոնդեր: Զախողվել է մի շարք արտադրական օբյեկտների գործարկումը, որի պատճառով հանրապետության ժողովրդական տնտեսությունը զրկվել է զգալի քանակությամբ արտադրանքից: Թերակատարվել են նաև բնակելի, կոմունալ և կուլտուր-կենցաղային շինարարության պլանները: Այս ամենի մասին ամենայն սկզբունքայնությամբ խոսվեց ՀԿԿ Կենտկոմի 1980 թ. հունիսյան պլենումում:

Քիչ չեն ղեկավարներ, երբ ձեռնարկություններն ու կազմակերպությունները, ունենալով գրեթե միատեսակ հնարավորություններ, տարբեր արդյունքների են հասնում: Պլանային առաջադրանքների թերակատարումը, այլ պատճառների հետ միասին, պայմանավորված է աշխատանքային կարգապահության և պատասխանատվության ոչ պատշաճ մակարդակով, իսկ դա իր հերթին հետևանք է աշխատանքի և արտադրության կազմակերպման գործում տեղ գտած լուրջ թերությունների, աշխատաժամանակի մեծ կորուստների, աշխատուժի հոսունության:

Վ. Ի. Լենինը նշում էր, որ մեր հաջողությունները ղեկավար չափով կախված են աշխատանքի կարգապահությունից և կազմակերպվածությունից: Նա պահանջում էր ամեն կերպ ամրապնդել աշխատանքային կարգապահությունը՝ այն դիտելով իբրև նոր հասարակարգի կառուցման կարևորագույն պայման: Աշխատանքային կարգապահության լենինյան պահանջներն իրենց կոնկրետ մարմնավորումն են գտել ՍՄԿԿ համագումարների որոշումներում, կուսակցության և կառավարության այլ փաստաթղթերում: Դրա համոզիչ վկայությունն են ՍՄԿԿ Կենտկոմի, ՍՍՀՄ Մինիստրների խորհրդի և ՀԱՄԿԽ-ի 1979 թ. դեկտեմբերի 13-ի «Ժողովրդական տնտեսության մեջ աշխատանքային կարգապահության հետագա ամրապնդման և կարգերի հոսունության կրճատման մասին», ՍՍՀՄ Գերագույն սովետի նախագահության 1980 թ. հունվարի 23-ի «Պետական ու աշխատանքային կարգապահության հետագա ամրապնդման և աշխատանքային ռեսուրսների օգտագործման բարելավման ուղղությամբ ժողովրդական ղեկավարների սովետների խնդիրների մասին», ինչպես նաև ՀՍՀՄ Գերագույն սովետի 1980 թ. մարտի 21-ի «Աշխատանքային օրենսդրության կատարման նկատմամբ վերահսկողություն ուժեղացնելու և պետական ու աշխատանքային կարգապահության հետագա ամրապնդման միջոցառումների մասին» որոշումները: Դրանցում բացահայտված են թերությունները և նշված են պետական ու աշխատանքային կարգապահության հետագա ամրապնդման կոնկրետ ուղիները: Հավաստելով, որ մեր առաջընթացի սոցիալ-տնտեսական խնդիրների լուծման համար մենք ունենք բոլոր պայմանները, տրենտեսական, գիտատեխնիկական և կուլտուրական անհրաժեշտ պոտենցիալը, հիշյալ փաստաթղթերում շեշտվում է հասարակական ու տնտեսական կյանքի բոլոր բնագավառներում աշխատանքային պատշաճ կարգապահություն հաստատելու անհրաժեշտությունը: Խնդիր է դրվում, արտադրական ձեռնարկությունների կոլեկտիվների գործունեությունը գնահատելիս, սոցիալիստական մրցության արդյունքներն ամփոփելիս, կոմունիստական աշխատանքի կոլեկտիվի, հարվածայինի կողմից շնորհելիս անպայման հաշվի առնել աշխատանքային կարգապահության ցուցանիշները: Միաժամանակ հարց է դրվում՝ վճռականորեն դատապարտել և արմատախիլ անել աշխատանքային կարգապահու-

թյունը խախտողների նկատմամբ հաշտվողական վերաբերմունքը, դրա համար օգտագործելով հասարակական և նյութական ներգործության բոլոր միջոցները, ինչպես նաև աշխատանքային օրենսդրության պահանջները:

Աշխատանքային կարգապահության խախտումներն ամենից առաջ արտա-հայտվում են աշխատաժամանակի կորուստներով: Իսկ դրանք դեռևս մեծ են: Հանրապետության արդյունաբերության մեջ բանվորական ժամանակի կո-րուստները տարեկան կազմում են մի քանի հարյուր հազար մարդ-օր, իսկ դրա տնտեսական վնասը հասնում է տասնյակ միլիոնավոր ռուբլիների: Կարգա-պահության ամենակոպիտ խախտումը գործալքումն է, որը ոչ միայն կազ-մակի մեծ կորստի պատճառ դառնում, գործալքումը վտանգավոր է և նրանով, որ հնարավոր չի լինում նախօրոք կանխատեսել այն և ժամանակին համապա-թյուններում գործալքումների պատճառով առաջացած աշխատաժամանակի կորուստները կազմել են 51,2 հազար մարդ-օր: Գործալքման և նման բնույթի ալ խախտումների պատճառով ամեն տարի աշխատանքից ազատվում են մեծ թվով բանվորներ: Մեծ թիվ են կազմում նաև աղմինիստրացիայի թուլություն-թյամբ առաջացած բանվորական ժամանակի կորուստները: Բերենք միայն մի օրինակ: Չարենցավանի հաստոցաշինական գործարանում միայն աղմինիս-տրացիայի թուլություն-թյամբ առաջացած բանվորական ժամանակի կորուստը 1979 թվականին կազմել է ավելի քան 2470 մարդ-օր:

Եթե այս ամենին ավելացնենք, որ աշխատաժամանակի զգալի կորուստ-ներ լինում են նաև հիվանդության պատճառով, ապա պարզ կդառնա, որ դրու-թյունը բավական մտահոգող է, և այս ամենի կողքով չի կարելի անտարբեր անցնել: Մեր կարծիքով, ժամանակն է, որ համապատասխան կազմակերպու-թյունները, ելնելով կուսակցության պահանջներից, հետևողականորեն զբաղ-վեն այդ հարցով և աշխատաժամանակը՝ մեր այդ հասարակական հարստու-թյունը, վատնողներին պատասխանատվության ենթարկեն օրենքի ուժով:

Դեռևս մեծ է այն մարդկանց թիվը, որոնք գործից ուշանում են կամ աշ-խատանքը շուտ են վերջացնում, աշխատանքի ժամին աննպատակ թափառում են և այլն: Սրանք նույնպես կարգապահության խախտումներ են, որոնք, դժբախտաբար, չեն հաշվառվում և դրանց դեմ համապատասխան միջոցներ չեն ձեռնարկվում: Աշխատաժամանակի մեծ կորուստ է լինում բանվորական տեղի նախապատրաստման, ընդմիջումը ոչ ուսցիոնալ կազմակերպելու, աշ-խատանքի ժամին ժողովների, խորհրդակցությունների հետևանքով: Ի մի բե-րելով այս ամենը ամբողջ ժողովրդական տնտեսության մասշտաբով, մենք կտեսնենք, որ աշխատաժամանակի կորուստները վիթխարի չափերի են հաս-նում և մեծ վնաս հասցնում մեր առաջընթացին:

Կարգապահության խախտման առիթ է ծառայում և աշխատաժամանակի կորուստների տեղիք է տալիս նաև այն հանգամանքը, որ աշխատանքային օրերն ու ժամերը հաճախ այնպես չեն գտառվորված, որպեսզի բանվոր-ծառա-լու հանդիպել համապատասխան վարչական, տնտեսական կամ հասարակա-կան ղեկավար աշխատողների հետ: Ըստ երևույթին, ժամանակն է, որպեսզի հետ ամենօրյա առնչություն ունեցող կազմակերպությունների ու հիմնարկու-թյունների աշխատանքային ժամերի կարգավորման հարցով, այն հաշվով, որ-պեսզի մարդիկ կարողանան իրենց հուզող հարցերը լուծել առանց աշխատան-քից կտրվելու:

ՍՄԿԿ Կենտկոմի, ՍՍՀՄ Մինիստրների խորհրդի և ՀԱՄԿԽ-ի «Ժողովրդա-կան տնտեսության մեջ աշխատանքային կարգապահության հետադա ամրա-պնդման և կարգերի հոսունության կրճատման մասին» որոշմամբ «Միութենա-կան հանրապետությունների մինիստրների խորհուրդներին, ժողովրդական ղե-պուստանների տեղական սովետների գործկոմներին, մինիստրություններին և գերատեսչություններին առաջարկված է՝ կարգավորել բնակչության սպասարկ-ման հետ կապված միավորումների, ձեռնարկությունների, հիմնարկություննե-

րի և կազմակերպությունների աշխատանքի ռեժիմները, սահմանել նրանց աշ-խատանքի՝ աշխատավորների համար առավել հարմար ժամանակ, այդ նպա-տակներով լայնորեն օգտագործելով աշխատանքային օրվա բաժանումը նա-խատեսող գրաֆիկները»:

Աշխատանքային կարգապահության խախտումների հետևանք է նաև այն, որ շատ ձեռնարկություններ ունենում են գործում, աշխատանքի պրոցեսը ճիշտ չեն կազմակերպում: Ստացվում է այնպես, որ ամսվա առաջին տասնօրյակում դրանք աշխատում են մեծ պարապուրդներով, իսկ երրորդում՝ դիմում են գոր-հայնության, արտաժամյա աշխատանքների, շաբաթ, կիրակի և նույնիսկ տո-նական օրերին մարդկանց աշխատեցնելու արատավոր պրակտիկային: Որ-պես կանոն, դրանք այն ձեռնարկություններն են, որոնք աշխատաժամանակի մեծ կորուստներ ունեն: Երևանի ֆերդերային հաստոցների գործարանում 1979 թ. արտաժամյա աշխատանքը կազմել է 4,1 հազար, իսկ հանգստյան օրերինը՝ 1860 մարդ-օր: Վիճակագրական տվյալների համաձայն, արտա-ժամյա աշխատանքի ծավալը դեռևս շատ մեծ է, ընդ որում, տարեցտարի նվա-զելու փոխարեն այն աճում է: Դա ոչ միայն բացասաբար է անդրադառնում ար-դյունավետության և կարգապահության բարձրացման վրա, այլև բանվոր-ծա-ռայողների աշխատանքային իրավունքների կոպիտ խախտում է, որը մարդ-կանց արդարացի դժգոհությունների տեղիք է տալիս:

Այդ հարցերի մասին ինչպես հարկն է խոսվեց ՀՍՍՀ տասներորդ գումար-ման Գերագույն սովետի առաջին նստաշրջանում: Նշվեց, որ 1978—1979 թթ. ՀԱՄԽ-ում ստացված զանգուշանքների ու դիմումների մեծ մասը վերաբերում են աշխատանքից ազատումներին և աշխատանքային խեղումներին: Աշխա-տանքային կարգապահության կոպիտ խախտումներ են հաշվադրվում, աշբա-կապությունը, պետական հաշվետվությունների խեղաթյուրումը: Միայն այս տարվա չորս ամսում հանրապետության ժողովրդական վերահսկողության մարմինները քննարկել են 75 ստուգումների արդյունքներ և 224 պաշտոնատար անձանց խիստ պատասխանատվության ենթարկել նման խախտումների հա-մար:

Արտադրության արդյունավետության, աշխատանքի արտադրողականու-թյան բարձրացման, պլանային առաջադրանքների կատարման վրա բացասա-բար է ազդում կադրերի մեծ հոսունությունը: Թեև այս հարցում վերջին տարի-ներին դրական տեղաշարժեր են կատարվել, բայց առկա վիճակը գոհացուցիչ համարել չի կարելի: Միայն 1979 թ. իրենց դիմումի համաձայն, գործալքման և այլ խախտումների պատճառով արդյունաբերական ձեռնարկություններից ազատվել են 53 հազար բանվոր, որի հետևանքով միլիոնավոր ռուբլու պակաս արտադրանք է թողարկվել: Եթե շատ ձեռնարկություններում աշխատուժի հո-սունությունը զգալիորեն կրճատվել է, և ստեղծվել են կայուն կոլեկտիվներ, ապա կան ձեռնարկություններ, որտեղ հոսունությունը դեռևս մեծ է: Լենինա-կանի դարբնոցամամլիչային սարքերի գործարանում 1979 թ. բանվորների հոսունությունը կազմել է 43,6 տոկոս, որը կրկնակի անգամ գերազանցում է հանրապետության միջին ցուցանիշը: Նույն թվականին Երևանի սվտողների գործարան ընդունվել է 576 մարդ, իսկ ազատվել են 1031-ը: Բանվորական կազմի աչդպիսի փոփոխությունը ոչ միայն տնտեսական, այլև սոցիալական լուրջ վնաս է պատճառում: Զի կարող մտորումների առիթ չծառայել այն փաս-տը, որ աշխատուժի հոսունությունը հիմնականում բաժին է ընկնում երիտա-սարդությանը: Շինարարության մեջ, որտեղ հոսունությունն անհամեմատ մեծ է, աշխատանքից ազատվածների 60 տոկոսը մինչև մեկ տարվա ստաժ ունեցող երիտասարդ բանվորներ են:

Աշխատանքային և պետական կարգապահության կոպիտ խախտում է նաև այն, որ ամեն տարի մեծ թվով աշխատողներ անկազմակերպ ձևով մեկնում են սեղոնային աշխատանքների՝ հանրապետությունը կազմալուծում է արտադրական նականների՝ ամենամյա տարազնացությունը կազմալուծում է արտադրական շատ կոլեկտիվների գործունեությունը, խարխում աշխատանքային կարգա-պահությունը: Այդ երևույթը, տնտեսականից բացի, ունի և բարոյասոցիալա-կան կողմ, որի վրա պետք է լուրջ ուշադրություն դարձնել: Ստացվում է այն-

պես, որ աշխատունակ մարդկանց որոշ մասը դուրս է մնում հանրագումար աշխատանքից, հետևաբար և՛ հսկողությունից: Այն դեպքում, երբ Միության մասշտաբով ամբողջ բնակչության 47,1 տոկոսն է ընդգրկված ժողովրդական տնտեսության մեջ, մեր հանրապետությունում այդ ցուցանիշը կազմում է 42 տոկոս: Մեզ մոտ հանրային աշխատանքով չզբաղված աշխատունակ բնակչության ճնշող մեծամասնությունը երիտասարդներ են: Այս լուրջ սոցիալական խնդրին պետք է պատշաճ լուծում տան համապատասխան կազմակերպությունները:

Կարգապահության և սոցիալիստական օրինականության խախտումները շատ դեպքերում բացատրվում են նրանով, որ բացակայում է ամենօրյա վերահսկողությունը առաջադրանքների, պարտավորությունների, այն ամենի կատարման նկատմամբ, ինչ նախատեսված է: Ընդ որում, վերահսկողությունը և ստուգումը պետք է իրականացվեն այնպես, որ ամեն օր սպառիչ ինֆորմացիա տրվի, թե որտեղ են կատարվել առաջադրանքները, որտեղ չեն կատարվել և ինչու, ինչ պետք է անել թերությունները վերացնելու համար: Խախտումները բացատրվում են նաև նրանով, որ պատշաճ ձևով չեն կիրառվում տույժի և պատժի նախատեսված միջոցները: Ավելին, առանձին ձեռնարկությունների դեկավարներ երբեմն նույնիսկ հովանավորում են գործալիքներին՝ «օրինական» փաստարկներ գտնելով նրանց պատասխանատվությունից զերծ պահելու նպատակով: Հաճախ էլ արտադրությունը կազմալուծողները, կարգապահության կանոնները կոպիտ խախտողները աշխատանքից ազատվում են «իրենց գիմով» համաձայն: Այդպես էլ ձևակերպվում է աշխատանքային գրքուկում: Մինչդեռ այդ գրքուկը կարևոր փաստաթուղթ է, այն արտացոլում է աշխատողի անձնավորությունը, գործնական կերպարը, հնարավորությունն ընձեռում տարբերելու բարեխիղճ և անբարեխիղճ աշխատողներին:

Ժողովրդական տնտեսության մեջ, նրա սկզբնական օղակներում՝ ձեռնարկություններում, առողջ ու գործարար մթնոլորտի ստեղծումը մեծապես նպաստում է կարգապահության ամրապնդմանը: Անհրաժեշտ է կտրուկ միջոցների դիմել անկարգապահության և անպատասխանատվության բոլոր դրսևորումների նկատմամբ: Ընդ որում, ձեռնարկած միջոցները առաջին հերթին պետք է ուղղված լինեն կարգապահական խախտումների պատճառները բացահայտելուն և վերացնելուն: Ամեն մի աշխատող, ամեն մի կոլեկտիվ պետք է արդյունավետ օգտագործի աշխատաժամանակի յուրաքանչյուր րոպեն՝ դրա մեջ տեսնելով աշխատանքի արտադրողականության, արտադրության զարգացման, կենսամակարդակի բարձրացման հիմքեր: Վերադառնալով: Աշխատաժամանակը անգնահատելի հարստություն է, և հետզհետե մեծանում են դրա միավորի օգտագործման նշանակությունն ու բովանդակությունը:

ՍՄԿԿ ծրագիրը պահանջում է. «յուրաքանչյուր աշխատունակ մարդ պետք է մասնակցի այն միջոցների ստեղծմանը, որոնք անհրաժեշտ են նրա կյանքի ու գործունեության համար, հասարակության բարօրության համար: Այն մարդը, որը հասարակությունից որևէ բարիք ստանալով, չի մասնակցում աշխատանքի, ձրիակեր է և ուրիշի հաշվին ապրող»:

Անհատի աշխատանքը սոցիալիստական հասարակարգում անձնական գործից վերածվել է անմիջական հասարակականի, դարձել երկրի մասշտաբով կատարվող ամբողջ աշխատանքի մասնիկը: Ժողովրդական տնտեսությունը մի ամբողջություն է, որտեղ արտադրության մասշտաբներն անընդհատ մեծանում են, տնտեսական կապերը՝ բարդանում: Այս պայմաններում կարգապահությունն ու կազմակերպվածությունը առանձնահատուկ նշանակություն են ստանում:

ՈՐԱԿԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԳՈՒՄԱՐԵԼԻՆԵՐԸ

Ս. Ա. ՍԱՐՈՒՆՅԱՆ

ՀԿԿ Կիրովականի ֆաղկոմի արդյունաբերության և տրանսպորտի բաժնի վարիչ

Կիրովականի ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅՈՒՆԸ չորս տարի և չորս ամսում կատարեց հնգամյա պլանը: Այդ ուրախալի իրադարձության առթիվ քաղաքի աշխատավորությանը ողջունեց Հայաստանի կոմկուսի Կենտրոնական կոմիտեն: Լավ են աշխատում կիրովականցիները: Համամիութենական սոցիալիստական մրցության արդյունքներով մեր քաղաքն արգեն հրեք անգամ՝ 1976, 1977 և 1979 թթ. արժանացել է ՍՄԿԿ Կենտկոմի, ՍՍՀՄ Մինիստրների խորհրդի, ՀԱՄԿԽ-ի և ՀամԿԵՄ Կենտկոմի փոխանցիկ կարմիր դրոշի: 1978 թ. Կիրովականի առաջնություն է նվաճել հանրապետական սոցիալիստական մրցությունում: Ընթացիկ հնգամյակի չորս տարում քաղաքի արդյունաբերությունը 500 միլիոն ռուբլով ավելի արտադրանք է թողարկել, քան նախորդ հնգամյակի նույն ժամանակամիջոցում: Արդյունաբերական ձեռնարկություններում հնգամյակի տարիներին աշխատանքի արտադրողականությունն աճել է 24,5 տոկոսով:

Ձգալի աշխատանք է կատարվում մեզ մոտ հատկապես արտադրանքի որակի բարելավման բնագավառում: Բավական է ասել, որ ներկայումս քաղաքի արդյունաբերական արտադրանքի 35,2 տոկոսը թողարկվում է պետական որականիշով: Դա 25,4 տոկոսով գերազանցում է նախորդ հնգամյակի ցուցանիշը:

Մենք մշտապես գիտակցում ենք, որ մեր տնտեսական զարգացման գրել-խավոր և որոշիչ ուղղությունը որակի բարձրացումն է:

Աշխատանքի որակը, նշել է Լ. Ի. Բրեժնևը, շատ ծավալուն հասկացողություն է: Այն կազմավորվում է արտադրատնտեսական մի շարք գործոններից և դրա հետ միասին ընդգրկում է բարոյական պրոբլեմների լայն շրջան: Դա և՛ արտադրության կազմակերպումն է, և՛ աշխատանքային պրոցեսի խստագույն ռիթմը, և՛ տեխնոլոգիական պրոցեսների անշեղ կատարումը: Դա, միաժամանակ, էներգիայի, նյութերի խնայողաբար օգտագործումն է, տեխնիկայի նկատմամբ հոգատար, դեռ ավելին՝ սիրալիր վերաբերմունքն է: Եվ, իհարկե, այս բոլորի հետ միասին՝ գիտակցական ամուր կարգապահությունը, աշխատանքում փոխօգնությունը և փոխադարձ պահանջկոտության մթնոլորտը: Որակի համար պայքարում անհանդուրժելի են անփութությունը, անտարբերությունը և գործի նկատմամբ անհոգի վերաբերմունքը:

Որակի պրոբլեմն ընդգրկում է տնտեսական գործունեության բոլոր բնագավառները: Բարձր որակ հնարավոր չէ ապահովել տարանջատ, թեկուզև խոշոր միջոցառումներով: Հարցի համակողմանի լուծման միակ ուղին կոմպլեքսային մոտեցումն է:

Որակի բարձրացման միջոցառումների համակարգի ստեղծման ուղենիշ է ՍՄԿԿ Կենտկոմի հայտնի որոշումը որակի կառավարման լվովյան համակարգի ներդրման վերաբերյալ: ՀԿԿ Կենտկոմը և ՀՍՍՀ Մինիստրների խորհուրդը 1978 թ. մարտի 15-ին ընդունեցին հատուկ որոշում, որի հիման վրա ստեղծվում է արտադրանքի և աշխատանքի որակի կառավարման հանրապետական

սխտեմ: Այն խարսխում է քաղաքային և շրջանային օղակների վրա, որոնց համար հիմք են ծառայում տվյալ տարածքում տեղաբաշխված ձեռնարկու-թյունների ու կազմակերպությունների համանման համակարգերը:

Քաղաքային համակարգը ներառում է մեծ ու փոքր բազմաթիվ և բազմատեսակ ձեռնարկություններ: Հետևաբար, տերիտորիալ սխտեմի մշակումը պայմանավորվում է կոնկրետ գործոնների հաշվառմամբ: Այստեղ անհնար է նույնությունը ընդօրինակել այլ տերիտորիալ պայմաններում ներդրված սխտեմները: Մենք, ինչ խոսք, հաշվի ենք առել կլիմայում, Սարատովում, Լիպեցկում և այլուր ներդրված համակարգերը և, ելնելով մեր կոնկրետ պայմաններից ու առանձնահատկություններից, մշակել ենք մեր քաղաքային համակարգը՝ ձեռնարկությունների ստանդարտների հիման վրա: Որակի կառավարման տերիտորիալ սխտեմի հիմնական իմաստը մենք տեսնում ենք տվյալ ռեգիոնի գիտատեխնիկական և սոցիալ-տնտեսական հնարավորությունների առավել լրիվ, պլանաչափ օգտագործման մեջ՝ արտադրության արդյունավետության, արտադրանքի և ծառայությունների որակի բարձրացման տեմպերի արագացման նպատակով:

Որակի տերիտորիալ կառավարումը օրգանապես կապված է ժողովրդական տնտեսության կառավարման հետ և միավորում է արտադրության արդյունավետության ու որակի բարձրացման համար իրականացվող ամբողջ գործունեությունը: Կուսակցության Կիրովականի քաղկոմը մշակել և իրականացնում է արտադրանքի որակի կառավարման համակարգի ստեղծման ծավալուն միջոցառումների պլան: Այդ աշխատանքները ղեկավարելու նպատակով արդեն երրորդ տարին է գործում է կոորդինացիոն խորհուրդը, որն ունի իր աշխատանքի կանոնադրությունը:

Խորհուրդը քաղաքային համապատասխան կազմակերպությունների օգնությամբ կոորդինացնում է «Ավտոմատիկա» գիտահետազոտական ինստիտուտի, հանրապետական գիտատեխնիկական ինֆորմացիայի ինստիտուտի, ստանդարտների վարչության Կիրովականի բաժանմունքների, ինչպես նաև Նրևանի պոլիտեխնիկական ինստիտուտի Կիրովականի մասնաճյուղի կոլեկտիվների աշխատանքները որակի կառավարման կոմպլեքսային համակարգի ստեղծման գործում:

Այդ համակարգի արդյունավետությունն ապահովելու նպատակով մշակվել է կոմպլեքսային միջոցառումների պլան, որի կատարման ընթացքը պարբերաբար քննարկվում է կոորդինացիոն խորհրդի նիստում: Մշակված 37 միջոցառումների մեծ մասը ժամանակին կատարվել է: Խորհրդի շրջանակներում գործում է 13 սեկցիա, որոնք կոորդինացնում և ամփոփում են որակի կառավարման ամբողջ աշխատանքը և միջոցներ նշում դրա հետագա կատարելագործման համար: Սեկցիաների որոշումները պարտադիր են քաղաքի ձեռնարկությունների համար:

Կոորդինացիոն խորհուրդը յուրաքանչյուր եռամսյակ, իսկ արտադրական ձեռնարկությունների որակի հանձնաժողովները՝ ամեն ամիս, անց են կացնում «որակի օր» անունը կրող խորհրդակցություններ, որտեղ քննարկվում են որակի կառավարման համակարգի ներդրման ընթացքը և հետագա անելիքները:

Որակի կառավարման համակարգով կենտրոնացվում և ուղղվում է տրբվում քաղաքի տարածքում գտնվող բոլոր ձեռնարկությունների գործունեությանը՝ աշխատանքի և արտադրանքի որակի բարձրացման բնագավառում, ապահովվում է ճյուղային և տերիտորիալ կառավարման համաձայնեցված աշխատանքը:

Ներկայումս քաղաքի գրեթե բոլոր ձեռնարկություններում իրականացվում են ստանդարտների հիման վրա արտադրանքի որակի կառավարման համակարգի ներդրման աշխատանքներ: Այն արագացնելու նպատակով ներդրվել են ավելի քան 500 տեխնիկական և արտադրական ստանդարտներ, արտադրությունից ամբողջովին հանվել են երկրորդ կարգի արտադրատեսակները, մեքենայացվել և ավտոմատացվել են աշխատատար շատ պրոցեսներ:

Ներկայումս «Ավտոմատիկա», «Ավտոգենմաշ», ճշգրիտ հաստոցների, բարձր ջերմաստիճանային տաքացուցիչների գործարանները, կարի,

տրիկոտաժի արտադրամիավորումները, կահույքի և մանվածքային ֆաբրիկաները, «Ավտոմատիկա» ինքնուրույն կոնստրուկտորական բյուրոն (ԻԿԲ) և գեղարվեստական կոմբինատն աշխատում են արտադրանքի որակի կառավարման կոմպլեքսային համակարգով: Նրանց թողարկած արտադրանքի ընդհանուր ծավալը քաղաքի համախառն արտադրանքի մեջ հասնում է 75 տոկոսի: Պետական որակախիշով արտադրանքների թիվն այժմ հասնում է 217-ի: Քաղաքի ձեռնարկությունների 72 տոկոսը թողարկում է հնգանիստ նշանով արտադրատեսակ: Այդ արտադրանքի պլանային առաջադրանքները գերակատարվել են 13,5 տոկոսով:

Բարձր ջերմաստիճանային տաքացուցիչների և «Ավտոգենմաշ» գործարաններում որակախիշով արտադրանքը հասնում է 72—84,3, լուսատեխնիկական գործարանում, «Ավտոմատիկա» ԻԿԲ փորձարանում, կոշիկի ֆաբրիկայում, կարի արտադրամիավորումում՝ 55—65 տոկոսի:

Բարձրորակ արտադրանք թողարկելու համար «Ավտոգենմաշ» գործարանը երկու անգամ պարզեցացրել է ՍՍՀՄ ստանդարտների պետական կոմիտեի դիպլոմով: Որակի կառավարման համակարգով գործող վերոհիշյալ ձեռնարկությունները դարձել են քաղաքի կազմակերպություններ և մեծապես օգնում են մնացած ձեռնարկություններում այդ համակարգի ներդրմանը:

Թողարկվող արտադրանքի որակի բարձրացմանը մեծապես խթանում է «Արտադրանքի որակի գերադասելի ձեռնարկության» կոչմանն արժանանալու նշանաբանով անցկացվող սոցիալիստական մրցությունը: Սահմանված կարգին համապատասխան, հաշվարկվում է քաղաքի ձեռնարկությունների կոլեկտիվների աշխատանքի որակի գործակիցը, իսկ արդյունքները քննարկվում են կուսբաղկոմի բյուրոյում: Ամենաբարձր գործակից ձեռք բերող կազմակերպությունները համարվում են մրցության հաղթողներ և արժանանում գերազանց որակի համար սահմանված փոխանցելի կարմիր դրոշին:

Որակի կառավարման կոմպլեքսային համակարգի մշակման և ներդրման մարզում ուսանելի փորձ է կուտակել «Ավտոմատիկա» գործարանի կոլեկտիվը: Ահա արդեն մեկ տասնամյակ է, ինչ ձեռնարկությունն աշխատում է արտադրանքի անթերի պատրաստման մեթոդով, որը, կատարելագործվելով և անցնելով մի շարք փուլեր, այժմ վերածվել է որակի կառավարման կոմպլեքսային համակարգի: Նույնգուն ջանքերը տվեցին իրենց ցանկալի արդյունքը. մշակվեցին ու ներդրվեցին շուրջ վեց տասնյակ ստանդարտներ: Նվաճա ՍՍՀՄ սարքաշինության, ավտոմատացման միջոցների և կառավարման սխեմաների միջնաստիճանային հատուկ հանձնաժողովը բարձր գնահատականով ընդունեց գործարանի արտադրանքի որակի կառավարման կոմպլեքսային համակարգը:

Իհարկե, արտադրանքի տեխնիկական մակարդակի, նյութատեխնիկական բազայի կատարելագործման, առաջավոր տեխնոլոգիայի ստեղծման հարցերը մեծ չափով պայմանավորված են անհատների կատարած աշխատանքի որակով: Վերջին հաշվով, բանվորների և ինժեներատեխնիկական անձնակազմի ջանքերն են բարձրորակ արտադրանքի երաշխիքը:

Այս ամենը լավ գիտակցելով, քաղաքի արդյունաբերության աշխատողները ձեռնամուխ եղան արտադրանքի անթերի պատրաստման սարատովյան սխեմայի արմատավորմանը: Այդ սխեմայի կիրառվեց նախ որպես բանվորների աշխատանքի որակի քանակական գնահատման մեթոդ, որի շարժանիշը առաջին ներկայացումից արտադրանքի հանձնման տոկոսն է: Այդ տոկոսով է պայմանավորված արտադրական բրիգադների, տեղամասերի, արտադրամասերի և ամբողջ կոլեկտիվի աշխատանքի որակը: Սարատովյան սխեմայի մյուս առանձնահատկությունն այն է, որ արտադրանքի որակի պատասխանատուն անմիջական կատարողն է: Նման մոտեցումը հանգեցրեց այն բանին, որ խիստ բարձրացավ բանվորների պատասխանատվությունն իրենց աշխատանքի արդյունքի նկատմամբ: Այդ սխեմայի ներդրման արդյունքների մասին վկայում են հետևյալ ցուցանիշները: «Ավտոգենմաշ», «Ավտոմատիկա», ճշգրիտ հաստոցների, բարձր ջերմաստիճանային տաքացուցիչների գործարանների՝ արտադրանքի 72 տոկոսը հանձնվում է առաջին ներկայացումով, խոտանից

առաջացած կորուստները կազմում են ընդամենը 0,02 տոկոս, որակի նշանի է արժանացել 162 անուն արտադրատեսակ:

Որակը պայմանավորված է նաև ինժեներատեխնիկական անձնակազմի աշխատանքով: Անթերի աշխատանքի սխառմի ներդրումը հնարավորություն էնձեռեց՝ զնահատելու ո՛չ միայն բանվորների, այլև ինժեներատեխնիկական անձնակազմի, գործարանի առանձին ծառայությունների, ինչպես նաև ամբողջ գործարանի աշխատանքի որակը:

Որակի պարամետրերի համակարգում մարդկային գործոնն առհասարակ որոշիչ դեր ունի: Պատահական չէ բնավ, որ նշված ձեռնարկություններում հատուկ ուշադրություն է նվիրվում այդ գործոնին, հոգ է տարվում, որպեսզի ամեն մի աշխատող մշտապես շրջապատված լինի հոգատարությամբ: Անհրաժեշտ որակի արտադրանքի թողարկմանը մենք հասնում ենք առանձին աշխատողներին, ինչպես նաև տեղամասերի, արտադրամասերի, բյուրոների ու բաժինների կողմից: Բնականաբար առաջադրված որոշակի խնդիրների պլանավորումով, ելնելով աշխատանքի առանձնահատկություններից, ֆունկցիոնալ պարտականություններից:

Որակի գործակցի մեծությունը աշխատանքի որակի քանակական չափն է, որն ապահովում է որակի անհրաժեշտ մակարդակը: Այդ պատճառով էլ քաղաքի արդյունաբերական ձեռնարկություններում մշակված է աշխատանքի որակի քանակական զնահատման մեթոդ: Այդ մեթոդի ստանդարտները ներդրվել են գործարանների բոլոր ծառայություններում: Անթերի է համարվում այն բանվորի աշխատանքը, որը բարեխղճորեն կատարում է պլանային բոլոր առաջադրանքները և իրականացնում նշված միջոցառումները:

Յուրաքանչյուր ձեռնարկությունում ստեղծված կոորդինացիոն-աշխատանքային խումբը մեթոդապես ղեկավարում է բոլոր ծառայություններում արտադրանքի որակի կառավարման կոմպլեքսային համակարգի մշակման և ներդրման աշխատանքը, պարզաբանում համակարգի նպատակներն ու խնդիրները, կազմում համապատասխան ստանդարտների ցուցակը, ներդնում ստանդարտներ, մշակում համակարգի տեխնիկական առաջադրանքը, ապահովում սխառմի ֆունկցիոնալ վարումը: Կոորդինացիոն-աշխատանքային խումբն ուսումնասիրում է արտադրանքի որակի վիճակը, առանձին ծառայությունների աշխատանքի որակի մակարդակը և կազմում համակարգի ֆունկցիոնալ վարման համար անհրաժեշտ ստանդարտների մշակման պլան-զրաֆիկ: Պլան-զրաֆիկում տեղ են գտնում ամենատարբեր թեմատիկայի ստանդարտներ՝ սկսած կոնստրուկտորական, տեխնոլոգիական նորմաներից մինչև սոցիալիստական մրցության կազմակերպումը: Ստանդարտների մշակման աշխատանքներում ընդգրկվում են բոլոր ծառայությունների մասնագետները, իսկ նրանց գործունեության կոորդինացումը հանձնարարվել է որակի կառավարման համակարգը մշակող հանձնաժողովին: Այդ գործում մասնագետների ներդրումը էական նշանակություն ունի: Նրանք ճշտում են իրենց պարտականությունները, բացահայտում առկա թերությունները, սահմանում աշխատանքի կազմակերպման կատարելագործման ուղիները և այս ամենը շարադրում ստանդարտներում: Այլ խոսքով, նրանք որոշում են իրենց տեղը և դերը որակի կառավարման կոմպլեքսային համակարգում: Դա ունի նաև հոգեբանական նշանակություն. ստանդարտների մշակման իրենց իսկ մասնակցությունը պարտավորեցնում է ավելի խստորեն հետևել դրանց պահանջների կատարմանը: Ամենատարբեր մասնագիտության մարդկանց այս գործում ներգրավելը ենթադրում է նրանց սովորաբար ավելի հասակ և օպերատիվ փաստաթուղթ է, քան շատ հրահանգներ, կարգադրություններ, որոշումներ:

Իրականացված միջոցառումների համակարգի կարևոր օղակներից են մասնագետների տեխնիկական ուսուցումը և մշակվող ստանդարտների նորմատիվային ստուգումը: Առաջին հերթին սկսվեց համակարգի կազմակերպչական-մեթոդական ստանդարտների մշակումը, ստանդարտներ, որոնք պարունակում են աշխատանքի որակի նկատմամբ որոշակի պահանջներ: Դրանք ո՛չ միայն սահմանում են, թե ինչպիսի պայմաններում պետք է կատարվի

ավելի զործը՝ արտադրանքի բարձր որակ ապահովելու համար, այլև արտադրական օրենք են բոլորի համար: Դրանք բարձրացնում են կատարողական կարգապահությունը և, հետևաբար, նպաստում կոլեկտիվի դաստիարակությանը: Նման ստանդարտներից է «Որակի օրվա» անցկացումը, որը ներդրված է քաղաքի բոլոր գործարաններում և նրանց ծառայություններում: Յուրաքանչյուր ծառայության կամ բաժնի՝ «Աշխատանքի որակի զնահատման» ստանդարտներում շարադրվում են արտադրության առանձին օղակների աշխատանքի զնահատման կարգը և գործակիցների հաշվառման ձևերը: Այս բոլոր ստանդարտները քաղաքացի փաստաթղթեր են, այստեղ պարբերաբար արտացոլվում են արտադրական առաջավոր փորձը և տեխնիկայի վերջին նվաճումները:

Մի խումբ ստանդարտներ են մշակված նաև արտադրության տեխնոլոգիական նախապատրաստման ֆունկցիայի ապահովման համար: Դրանք են՝ տեխնոլոգիական սլոցներ և միջոցների ընտրության ընդհանուր կարգն ու կարգապահության պահպանման վերահսկումը, արտադրության տեխնոլոգիական նախապատրաստումը, սարքավորումների և գործիքների ճշտության վերահսկումը և այլն:

Ստանդարտների անվանումն իսկ պարզ պատկերացում է տալիս, թե դրանք ինչ դեր են խաղում արտադրության կազմակերպման և կատարելագործման մեջ: Այդտեղ շարադրված են յուրաքանչյուր առանձին աշխատողի և արտադրական ծառայության իրավունքներն ու պարտականությունները: Ստանդարտները կոչված են ապահովելու արտադրության տեխնոլոգիայի խրատիվ կիրառումը:

Քաղաքի մեքենաշինական ձեռնարկությունների պրակտիկայում լայնորեն կիրառվում է որակի կառավարումը սարքերի շահագործման փուլում: «Ավտոմատիկա» գործարանում ամեն տարի հայտարարվում է որակի ստուգատես և անցկացվում է հեռակա դիտաժողով՝ գործարանի արտադրած սարքերը շահագործող ձեռնարկությունների հետ: Նրանց հասցեով ուղարկվում են հարցաթերթիկներ՝ սարքերի որակի ցուցանիշների այս կամ այն կոնկրետ հարցերով: Պատասխաններն ստացվելուց հետո որակի հանձնաժողովը կազմում է ամփոփագիր և մշակում միջոցառումների պլան՝ որակի հետագա կատարելագործման համար: Պատահում է նաև, որ գործարանի մասնագետները գործողվում են և տեղում ուսումնասիրում շահագործվող սարքերի ցուցանիշները: Այս միջոցով հավաքվում է առատ ինֆորմացիա սարքերի աշխատանքի մասին, պարզվում շահագործման պայմանները, հնարավորություն է ընձեռվում մեթոդապես ու տեխնիկապես օգնելու արտադրանքը շահագործող ձեռնարկություններին:

Մեծ նշանակություն է տրվում որակի համակարգի ավտոմատացմանը: Միջոցառումների համալիր պլանի համաձայն, արտադրանքի որակի կառավարման ենթահամակարգում մշակվել և ներդրվել է ձեռնարկության 59 ստանդարտ: Յուրաքանչյուր ստանդարտի համար կոորդինացիոն-աշխատանքային խումբը մշակում է դրա ներդրման միջոցառումների պլան և խստիվ հսկում այդ պլանի կատարմանը: Գործարանի ներքին ստորաբաժանումներում ստանդարտների ներդրման, որակի օրենքի անցկացման, ամփոփիչ աղյուսակների և զնահատման թերթիկների կազմման ու լրացման աշխատանքում մեծ է յուրաքանչյուր ծառայության հատուկ լիազորների դերը, որոնք ամենօրյա անմիջական կապ են պահպանում կոորդինացիոն-աշխատանքային խմբի հետ:

Այս ամենը բնավ չի նշանակում, թե մենք արդեն ամեն ինչ արել ենք, և որակի կառավարման համակարգը գործում է անխափան: Այդ համակարգը դեռևս դժվարությամբ է ներդրվում թեթև արդյունաբերության, սպասարկման ոլորտի ձեռնարկություններում, շինարարական և տրանսպորտային կազմակերպություններում: Որոշ կոլեկտիվներում մշակված համակարգերի առանձին պահանջների իրականացման ընթացքում նկատվում է ձևական մոտեցում:

ՍՄԿԿ Կենտկոմի 1980 թ. հունիսյան պլենումում ընկ. Լ. Ի. Բրեժնևը նշեց, որ մենք մեր առջև դրել ենք այնպիսի հիմնական խնդիր, ինչպիսին է արտադրության արդյունավետության և աշխատանքի որակի բարձրացումը: Դա միշտ պետք է գտնվի մեր տեսադաշտում:

Յուրաքանչյուր աշխատող, լինի նա արտադրության հրամանատար, թե շարքային, պետք է սովորի աշխատել արդյունավետ և որակով: Բավական չէ նրան ասել՝ «կատարիր լավ, առանց սխալի»: Դա պետք է ասել տնտեսագիտորեն, ստանդարտների լեզվով: Հարկ է ամենայն հստակությամբ սահմանել հիմնական խնդիրները, արտադրատրոցների ընթացքի մասին ինֆորմացիայի հավաքման և վերլուծության համակարգը, արտադրանքի որակի ձևեր բերված մակարդակի գնահատման մեթոդների ընտրությունը: Հիմնական ուշադրություն պետք է նվիրվի ստանդարտների որակական կադմին, որակի տվյալների վերամշակման և ստացման ավտոմատ մեթոդների ներդրմանը, նյութական և բարոյական խրախուսման մեթոդների և ձևերի կատարելագործմանը:

Մեր հերթական անելիքներն են՝ մշակել կառավարման ֆունկցիաների համար անհրաժեշտ ստանդարտներ և նախատարաստվել անցնելու որակի կառավարման կոմպլեքսային համակարգի նոր փուլին՝ ավտոմատացված համակարգին, որտեղ կառավարման շատ ֆունկցիաներ կիրականացվեն ինֆորմացիոն հաշվողական կենտրոնում, էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենայի օգնությամբ: Այս կապակցությամբ մի քանի գործարաններում նախատեսվում է մշակել, սխտեմավորել և ներդնել տեխնոլոգիական պրոցեսների նախագծման ավտոմատացված համակարգ՝ Յուրկար-Օլայի «էլեկտրաավտոմատիկա» գործարանի օրինակով: Եթե այժմ տեխնոլոգիական պրոցեսի փաստաթղթերը տեխնոլոգը մշակում և գրում է ձեռքով, որը բավականին աշխատատար պրոցես է, ապա ավտոմատացված ծրագրավորման դեպքում հաշվիչ մեքենան, ստանալով անհրաժեշտ նախնական ինֆորմացիա և կոդավորում, շատ արագ տալիս է մշակված տեխնոլոգիական պրոցեսները՝ տաբուլադրամաների տեսքով: Նախնական հաշվումներով, այս միջոցառումը տեխնոլոգիական փաստաթղթերի նախապատրաստման աշխատանքները կարողացնի 40 անգամ:

Կիրովականի արդյունաբերության աշխատողները հնգամյակի ավարտական տարում համակողմանիորեն վերլուծում են կուսակցության XXV համագումարի որոշումների իրականացման նպատակով կատարված աշխատանքը: ՄՄԿԿ XXVI և ՀԿԿ XXVII համագումարները արժանավայել դիմավորելու հայրենասիրական ձգտումը նոր խթան է որակի և արդյունավետության անընդբարձրացման, աշխատանքի մեքենայացման ու ավտոմատացման, գիտատեխնիկական առաջընթացի ասպնդման առաջադրանքները հաջողությամբ կատարելու գործում:

Առաջնորդի կերպարը ժողովրդի արտում

ԼԵՆԻՆԸ ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ ՍՏԵՂԾԱԳՈՐԾՈՒԹՅԱՆ ՄԵՁ

Ա. Մ. ՆԱԶԻՆՅԱՆ

Բանասիրական գիտությունների բեկնածու

ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ բանահյուսությունը՝ աշխատավոր ժողովրդի բանավոր գեղարվեստական ստեղծագործությունը, դարավոր վաղեմություն ունի և համապարփակ տարածում: Չկա աշխարհում մի ժողովուրդ, որ չունենա իր երգերը, գրույցներն ու առած-ասացվածքները, որոնք սիրվել, սերնդից-սերունդ փոխանցվելով հասել են մինչև մեր օրերը: Ժողովրդական ստեղծագործությունը կարևոր դեր է խաղացել մարդկային հասարակության հոգևոր կուլտուրայի զարգացման ոլորտում: Փրավացի է Մաքսիմ Գորկին, նշելով, որ «Աշխատավոր ժողովրդի իսկական պատմությունը չի կարելի իմանալ, առանց իմանալու ժողովրդական բանավոր ստեղծագործությունը...»:

Բանահյուսության մեջ արտացոլված է ժողովրդի կյանքը, նրա դարավոր պայքարը: Աշխատավոր ժողովրդի ազատագրության գաղափարն է անցյալի բանավոր ստեղծագործության պայծառ: Ազատ ու երջանիկ կյանքի մասին ժողովուրդը երազել է հնագույն ժամանակներից սկսած, ստեղծելով մի շարք առասպելներ ու ավանդություններ մարդկանց բարություն համար աստվածներից կրակ փախցրնող հունական Պրոմեթեոսի, նրա եղբայրակից վրացական Ամիրանի, անձրևաբեր ամպերը ճեղքող վիշապաբաղ հայկական Վահագնի և դիցաբանական այլ հերոսների մասին: Այդպիսի հերոսներ են մահ մարդկանց ու բնությունը վերակենդանացնող հազարան հավերժ ու անմահական ջուրը ձեռք բերող հեքիաթային դյուցազները, որոնք ոչնչացնում են աղետաբեր դևերին ու ջրարգել վիշապներին: Սոցիալական անհավասարությունն ու դասակար-

գային ներհակությունը ներկայացված են առավել բացահայտ ու բազմազան գծերով:

Հոկտեմբերյան սոցիալիստական մեծ հեղափոխությունը աշխարհում առաջին անգամ հիմնահատակ կործանեց շահագործման շրջաններն ու կապանքները և իրականացրեց աշխատավոր մասսաների դարավոր երազանքն ու իղձերը սոցիալական ու քաղաքական ազատագրության մասին: Հոկտեմբերյան հեղափոխությունը նոր դարաշրջան բացեց մարդկային հասարակության պատմության մեջ, ստեղծելով քաղաքական ու տնտեսական կյանքի նոր պայմաններ ու ձևեր, հասարակական նոր հարաբերություններ, որոնք գեղարվեստական արտացոլում գտան ինչպես արվեստի ու գրականության, նույնպես և ժողովրդական ստեղծագործության մեջ:

Այդպիսով, բազմադարյան բանահյուսության պատմության մեջ սկզբնավորվեց մի նոր շրջան, որն անցյալի գեղարվեստական ավանդույթների հիման վրա բառ է դրել ներկայացնում է նոր որակ, որպես սոցիալիստական հասարակարգի արգասիք: Հասարակական-քաղաքական ու տնտեսական հեղաշրջումը արմատական բեկում առաջացրեց նոր, սովետական ժողովրդական ստեղծագործության մեջ՝ իրականության բացասման ու ժխտման միտումները փոխարինելով կյանքի հաստատման ու փառաբանման նոր տրամադրություններով:

Սովետական ժողովրդական ստեղծագործությունը, որի անբաժանելի մասն է սովետահայ բանահյուսությունը, մեր երկրի բազմազգու ժողովուրդների ու ազգությունների միասնա-

կան, ներդաշնակ ստեղագործությունն է, որի արարողը, կրողն ու տարածողը դարձավ քաղաքականապես ու տնտեսապես ազատագրված աշխատավոր մարդը: Այս առումով էլ սովետական շրջանի ժողովրդական ստեղագործությունը, իր առանձնահատկություններով հանդերձ, ընդհանրություններ ունի սովետական գեղարվեստական գրականության ու արվեստի հետ:

Պատմական համեմատարար կնքն ժամանակաշրջանում սովետական բանահյուսությունն ստեղծեց հարուստ ժառանգություն: Ժամանակի ընթացքում գրի են առնվել ու ձայնագրվել մեր ժողովուրդների ու ազգային փոքրամասնությունների բազմաթիվ ու բազմա-տեսակ ստեղագործություններ: Դրանց մեծ մասը լույս է տեսել ժողովածուներում, թարգմանվել այլ լեզուներով: Սովետական ժողովրդական ստեղագործության փառքն ցուցադրումը եղավ Творчество народов СССР հանրաձայն ժողովածուն, որը լույս տեսավ 1937 թ. և պարունակում է ՍՍՀՄ 85 ազգությունների ու ժողովուրդների ժամանակակից ստեղագործությունների լավագույն նմուշները: Այդ անթուղիաչի նախաձեռնման ու իրականացման գործում խոշոր դեր խաղաց ժողովրդական բանահյուսության խոր գիտակ Ա. Մ. Գորկին:

Սովետական բանահյուսության մեջ լայն արձագանք են գտել մեր կյանքի բոլոր կողմերը: Բազում թեմաներով ու մոտիվներով, բազմապիսի գեղարվեստական արտահայտչաձևերով ու եղանակներով պատկերվել են մեր երկրի քաղաքական, տնտեսական, հասարակական, մշակութային, կենցաղային իրադարձություններն ու երևույթները:

Սովետական ժողովրդական ստեղագործության մեջ առանձնահատուկ տեղ է գրավում հեղափոխության և լենինյան թեման: Հոկտեմբերյան հեղափոխության և աշխատավոր ժողովրդի ազատագրության թեման ամենուրեք անխզելիորեն կապված է Լենինի անվան հետ: Լենինն է բոլոր այդ ստեղագործությունների առանցքն ու կենտրոնական հերոսը: Կոլեկտիվ հանճարի իմաստությամբ հաղթանակած հեղափոխության ողջ վեհությունը և դարերով տառապած աշխատավորության ազատագրման վեհ գաղափարը ժողովուրդն ընդհանրացրել, իմաստավորել է Լենինի կերպարում: Ավանդական բանահյուսության մեջ ևս ակնհայտ ենք այն փաստին, որ ճակատագրական, բախտորոշ իրադարձությունների պահին ժողովուրդն իր ուժը խորհրդանշել է հերոսի մի հավաքական կերպարով:

Տարբեր են Լենինին ներկայացնող սովետական ժողովրդական ստեղագործության ար-

տահայտչամիջոցներն ու եղանակները: Ամեն մի ազգ ու ժողովուրդ գույներ ու երանգներ, բնութագրական գծեր է ընտրել իր ավանդույթների, ազգագրական սովորույթների, տեղագրության, բնակլիմայական պայմանների համեմատ: Արտահայտչական այդ բազմերանգության մեջ կա գաղափարական ու հոգեբանական խոր ներդաշնակություն՝ Լենինի կերպարի ընկալման ու վերակերտման գործում:

Վ. Ի. Լենինը նշանակալից և բացառիկ տեղ է գրավում նաև սովետահայ ժողովրդական ստեղագործության մեջ: Հոկտեմբերյան հեղափոխության շրջանում և հատկապես 1920 թ. հայ ժողովրդի ազատագրության օրերին, ապա՝ քաղաքացիական կռիվների ու դրան հաջորդած խաղաղ շինարարության տարիներին հայ երգիչներն ու գուսանները, վիպասաններն ու հեքիաթասացները Լենինին, նրա գիճակիցներին, կոմունիստական կուսակցությանը, հեղափոխական իրադարձություններին նըվիրել են բազմաթիվ ստեղագործություններ, որոնք տարածվել են գյուղից-գյուղ, ավանից-ավան: Բարեբախտաբար այդ ստեղագործությունները ժամանակին գրի են առնվել, կորստից փրկվել, մի մասն էլ հրատարակվել առանձին ժողովածուներով:

Սովետահայ բանահյուսության մեջ Լենինն ամենուրեք ներկայացված է որպես հայ ժողովրդի փրկարար: Անշուշտ, դա պայմանավորված է պատմական իրողությամբ: Բազմաթիվ արհավիրքներից, կոտորածներից հետո, Հոկտեմբերյան հեղափոխության շնորհիվ 1920 թ. հայ ժողովուրդն ստեղծեց իր պետականությունը: Ժողովրդական ստեղագործության մեջ դրսևորվել է այն խոր ճշմարտությունը, որ Լենինը բախտորոշ դեր է խաղացել հայ ժողովրդի ազատագրության գործում:

Լենինին և Հոկտեմբերյան հեղափոխությանը նվիրված ստեղագործությունները սովետահայ բանահյուսության մեջ աչքի են ընկնում ժանրային բազմազանությամբ: Այդ տեսակետից թերևս ամենից շատ տարածված են ժողովրդական քնարերգության ստեղագործությունները՝ երգեր, խաղիկներ, քառյակներ, պարերգեր և այլն: Եվ դա հասկանալի է. կյանքի այլևայլ իրադարձություններին անմիջականորեն արձագանքող հանգամանակներից ստեղծվող երգը՝ խոսքով ու մեղեդիով, անմիջապես գրավում է ունկնդիրներին և տարածվում ամենուրեք: Եվ որքան այդ երգերի մեջ խոր են արտացոլված ժողովրդական մասսաների ապրումներն ու հույզերը, որանք առավել կենսունակ են ու ներգործուն: Ժողովրդական այդ երգերի մի մասը հեղինակ չունի, մասնաշաղկապ է երգվում է զանազան տարբերակներով, իսկ մի մասը ներկայացված է որպես ժո-

ղովրդական ինքնու երգիչների ու գուսանաշուրների հորինվածք: Ժողովրդական երգերի հորինողներն ու կատարողները տեղացի կամ Արևմտյան Հայաստանից գաղթած վերաբնակիչներ են՝ մեծ մասամբ տարբեր տարիքի բանվորներ ու հողագործներ: Երգերի մեծ մասը գրի է առնված Արթիկի, Նոր-Բաջազետի, Կոտայքի շրջանների գյուղերում, 1930-ական թվականներին:

Ժողովրդական քնարերգության մոտիվներն ու թեմաները բազմազան են, երբեմն ոչ այնքան շաղկապված ու ներդաշնակ, հաճախ կառուցված ավանդական բանահյուսության պատկերների ու արտահայտությունների վրա: Բայց ամենախոր պարզությամբ ու անկեղծությամբ այդ երգերը արտացոլում են աշխատավոր մարդկանց նոր աշխարհըմբռնումը, նրանց հոգեբանության մեջ կատարված արմատական այն տեղաշարժը, որը կապված է Հոկտեմբերյան հեղափոխության և Լենինի հետ:

Սովետահայ բանահյուսության լենինյան երգաշարքում ամենատիրապետող մոտիվը քաղաքական ու սոցիալական ազատագրության փառաբանությունն է: Ժողովուրդը քնքույշ ելեվելներով ու նուրբ գույներով, երախտագիտության իր խոր գգացմունքն է հալոնում Լենինին՝ նրա պարզաձև ազատության ու երջանկության համար:

*Արև ծաթեց ամբի ծերեն,
Լենին մեզի եկավ տերեն.
Ամեն պարի մե կը պիրի,
Ամա՛ն Լենին, մաղա՛թ Լենին:*

Ժողովրդական երգերում փառաբանվում է Լենինի գործը, Լենինը «խարաբա խին աշխարհը» վերաշինեց, դարձրեց դրախտ, նա «տարք ու կարք տրեց մեջ աշխրին», «հաշխար շինեց խավսար»:

Լոռեցի երգասացը ավանդական ժողովրդական պարերգերի հանգով երգում էր «Լենինի ջանիմանը»:

Շատ երգերում Լենինը պատկերվում է որպես հայ ժողովրդի անմիջական ազատարար: Այս երգերում Հոկտեմբերն ու Նոյեմբերը միաձուլված են, դեպքերն ու դեմքերը ներհյուսված:

*Լենին պերավ բաշխիլիլը,
Մեկ էլ տեսանք տաշնակ չկա,
Յարար տաշնակ ու՛ր կա՛ մկա,
Ես Լենինու բախտին մեռնիմ:*

Մի շարք երգերում էլ ակնհայտ ենք Հայաստանում Մայիսյան ապստամբության, նոյեմբերյան հաղթական մարտերի, ինչպես և փետրվարյան ավանդության ճնշման ու քա-

ղաքացիական կռիվների պատմական իրադարձությունների արտացոլման (Օրդուն եկավ սարի փեշեն, Աղատաֆայից բերեցին լուրը, Չախմախվից անցավ գործը, Թուփերը կապեցին Լյարա դուզը, Ռուբենի երգը և այլն):

Որոշ երգերում ազատագրության բուն պայթուսին գուգահեռ հիշվում, համեմատվում է ոչ հեռավոր անցյալի մղձավանջային կյանքը:

*Հողը չուր, մալը մուլը հարուստը տիրեց,
Ոսկին ու արծաթը իր տակը տրեց:
Սեփի պես կը հոսեր արուն ու թանաք,
Նշխարն էր մի դմակ, հարուստը՝ դանակ.
Վա՛յ լըմբն դանակ,
Ա՛խ յաման դանակ:*

Մի ուրիշ երգում («Ենգի զաման») անպրոց ցուցադրվում են անցած «զամանի» (ժամանակի)՝ մասնավոր սեփականատիրական աշխարհի դաժան բարբերը:

Աշխատավոր ժողովրդի սոցիալ-քաղաքական ազատագրության բախտորոշ իրողությունը սովետական բանահյուսության քնարական երգերում ուղեկցվում է Լենինի ստեղծած նոր կյանքի, սովետական կարգերի գովերգումով: Այստեղ ցնծությամբ են ներկայացվում կանանց իրավահավասարությունը, ազգերի եղբայրությունն ու բարեկամությունը:

Սովետական իրավակարգը աշխատավոր մարդուն պարզեց ապահով ու երջանիկ կյանք, վեր բարձրացրեց նրան կյանքի հատակից և դարձրեց երկրի լիիրավ տերն ու տնօրենը: Այս գաղափարները յուրահատուկ գեղարվեստական արտահայտչամիջոցներով վերարտադրված են «Մըր Խաչոյի խաղ» անպաճույճ երգում, որը ժողովրդական երգերին հատուկ գուգերգ է՝ հարց ու պատասխանի ձևով: Նախկին «բատրակ, նոքար, ֆազիր» Խաչոն փոխվել է արտաբնապես: Հին «փուտե փափախի տեղ» նա կրում է նոր «շափախկա» (գլխարկ), «քրքրված աբայի տեղ»՝ «մահուդ փալթո», «փաթավա տրեխներաց» տեղ՝ «վզեով սև սապոտեր»: Բայց բատրակ Խաչոն փոխվել է նաև ներքուստ՝ հոգեկան աշխարհով ու կարողություններով: Նախկին «զլկված լեզվի տեղ» ձեռք է բերել «թաշ, ճարտար խոսքեր», «անուշ, զրո շարժումի տեղ»՝ «օսըմ, կիտնակլթոն»: Եվ հարցումին, թե՛ որտեղից այդ բարեմասնությունները, Խաչոն պատասխանում է՝ «Լենին՝ ի տվե, փո՛վ ի տվե»: Ակամա հիշում են Լենինի նշանավոր խոսքերը. «Սոցիալիզմը... առաջինն է հնարավորությունը ըստեղծում... աշխատավորների մեծամասնությանը ներգրավելու այնպիսի աշխատանքի ապարեզը, որտեղ նրանք կարող են... ծավալել իրենց ընդունակությունները, դրսևորել տա-

մագրողով է նաև վիպերգի վերջաբանը, որն ավանդական բանահյուսության օրհնություն-մաղթանքի յուրատեսակ ամփոփում է.

Տե՛ր, պարերար օղորմած,
Տու բոմագ ընեն Լանին փաշին
Ը ուր զուրբ ք զուրապիտաց:
Ամեն:

Լեւին փաշա վիպերգն ստեղծող բանասաց-ներն օգտվել են հայ բանահյուսության վիպա-կան արվեստի զանազանից, առանձնապես էպոսի գեղարվեստական արտահայտչամիջոց-ներից ու հնարներից: Բանահյուսական վիպա-կան արվեստի առանձնահատկություններով է պայմանավորված վիպերգի ժողովրդականու-թյունը: Այն արժանացել է նաև հայ բանաս-տեղծների ուշադրությանը: Ժամանակին Սար-մենը ու Ծիրազը հրապարակել են Լեւին փա-շայի իրենց կատարած գրական մշակումները: Ռուսերեն թարգմանությունից բացի Լեւին փաշան հրատարակվել է նաև չեխերեն, որ թարգմանել է չեխ հայրենասեր հակաֆաշիստ գրող Յուլիուս Ֆուշիկը:

Սովետական և ընդհանրապես աշխարհի ժո-ղովուրդների գրականության ու արվեստի մեջ ինքնատիպ ու յուրահատուկ գծերով է կերտ-վել Լեւինի կերպարը: Լեւինի գործի համա-մարդկային ճանաչմամբ ու գնահատմամբ է պայմանավորված նրա կերպարի համապար-փակ ընկալումը: Ժողովրդական բանահյուսու-թյունն էլ իր օրինաչափությունների ու յուրա-հատկությունների համեմատ է անդրադարձրել մեծ առաջնորդի գեղարվեստական կերպարը:

Սովետահայ բանահյուսության մեջ Լեւինը հանդես է բերված դյուցազնական, հերոսական, նույնիսկ առասպելական բնավորությամբ, քա-նի որ ժողովրդի պատկերացմամբ՝ «աշխարհի փրկիչ» Լեւինը չի կարող լինել սովորական մահկանացու: Իր արտաքինով, ֆիզիկական ուժով նա մի հսկա դյուցազն է: Իր խելքով ու

կարողությամբ էլ Լեւինը պատկերված է որ-պես լեգենդար դեմք, «խմաստուն մարգարե»:
Սովետահայ բանահյուսության մեջ Լեւինի կերպարի մյուս բնորոշ հատկանիշը նրա բնա-վորության ու հոգեբանության պարզությունն ու շիտակությունն է: Գա հերոսի նոր կերպար է. որն իր մեջ ներդաշնակում է ղեկավարի, առաջնորդի և սովորական շարքային մարդու բնավորության գծերը. «Բարի, մարդասեր, անկեղծ էր, էհրիբարով էր Լեւինը»: Ժողովրդ-ական երգերում շեշտվում է Լեւինի արտա-կարգ համեստությունը. «Մեկ խառ պաշտո-նրաք ի»:
Այդ համեստության ստիպ էր, որ Գորկին իր հիշողություններում Լեւինի մասին նշում էր, թե նա այնքան պարզ ու հասարակ էր պահում իրեն, որ տեսնողը չէր գզում, թե նա «առաջնորդ» է:

Լեւինի կերպարը սովետահայ բանահյուսու-թյան մեջ հատկանշող հանգամանք է նաև այն ջերմությունն ու անմիջականությունը, որով դիմում են նրան ժողովրդական երգիչներն ու ասացողները: Լեւինի նկատմամբ ցուցա-բերվող համաժողովրդական սերը հասնում է ահմուրացության ու անձնագոհության. «Ըլ-նեմ Լեւինի մատաղը», «Լեւինի ջավահիր ջա-նին դուրբան», «Անունիդ մեռնեմ Լեւին ջան» և այլն: Բնութագրական են և էպիտետ-մակ-դիրներն ու համեմատությունները. «Լեւինի շա-փաղ բանց արև», «մեր Լեւինը մեկ լուս ի», «բանց լուսավոր աստղ»: Նրան տրվող սիր-ված էպիտետներն են՝ փրկիչ, ազատիչ, կար-միր, անուշ և այլն:

Լեւինին նվիրված բանավոր ստեղծագործու-թյունները գաղափարական նպատակասլացու-թյամբ ու գեղարվեստական անմիջականու-թյամբ մշտապես սրտամոտ են հայ աշխատա-վոր մասսաներին և ոգեշնչել են նրանց կյան-քում ու աշխատանքում:

Սովետահայ բանահյուսության մեջ Վ. Ի. Լե-ւինը հավերժացված ու անմահ է աշխատավոր մարդկության համար կատարած իր մեծ առա-քելությամբ:

ՎԱՌԵԼՈՎ ՍԵՆՅԱԿԻ ԼՈՒՅՍԸ

Գ. Մ. ԿՐԺԻԺԱՆՈՎՍԿԻ

«Неделя»-ն ընթերցողների ուշադրությանն է ներկայացնում ԳՈՒԷԼԻՆՈՎ-ի պլանի 25-ամյակի տոնակատարության օրը, 1945 թ. դեկտեմբերի 22-ին գիտնականների տանը Գլեբ Մաքսի-միլյանովիչ Կրժիժանովսկու ելույթի սղագրու-թյունը: Այդ սղագրությունը վերջերս գտնվել է 1899 թվականից ՍՄԿԿ անդամ Պյոտր Իվանո-վիչ Վոնոգրինի անձնական արխիվի ֆոնդի նյութերում:

Հրապարակվում է առաջին անգամ:

Հիշում եմ VIII համագումարը: Այն ժամա-նակների Մեծ թատրոնը: Ամենին էլ այսպի-սի շքեղ թատրոն չէր այն, ինչպիսին դուք այժմ տեսնում եք: Խիստ քանդաված էր, ցուրտ էր այնտեղ, լուսավորությունը՝ աղոտ... Ռազմաճակատից վերադարձած զնդացրային ժապավեններով փաթաթված շատ մարդիկ հա-մակ ուշադրությամբ լսում էին Վլադիմիր Իլյի-չի ելույթը: Իսկ մեզ՝ համագումարի բոլոր մաս-նակիցներին համար այդքան հիշարժան այդ ելույթում նա խոսում է այն մասին, որ, ահա, անցել է մարտերի առաջին շրջանը, աշխարհն իրավունք ունի հուսալու որոշ կարճատև դա-դարի: Սակայն դա միայն կարճատև դադար է, առջևում մեզ սպասում է մարտերի մի նոր շրջ-ան, և մենք պետք է նախապատրաստվենք դրան: Բայց ինչո՞վ է բացահայտվում այն հան-գամանքը, ասում է նա, որ այս պատերազմում մենք հաղթեցինք, ինչո՞ւ մեր հետևից եկան գյուղացիական զանգվածները, ինչո՞ւ մեր հե-տևից եկավ գյուղացիությունը: Որովհետև նը-րանք փորձով համոզվեցին, որ չկա մի այլ ճանապարհ, բացի բոլշևիկներին՝ հետևելուց, այլապես կգան հին տերերը՝ կգան կալվածա-տերերը, կվերադառնա գործարանատերերի ոհմակը...

Սակայն, շարունակում է նա, այժմ տնտեսա-կան ճակատում մեզ անհրաժեշտ է... ստեղծել մեր տնտեսության զարգացման այնպիսի պլան, որը գրավի և՛ բանվորներին, և՛ գյուղա-ցիներին... Նա շեշտեց, որ տնտեսության մեջ պետք է ներգրավել ավելի շատ մարդկանց,

բան բանակում, պետք է ներգրավել վիթխարի զանգվածներ...

Կարող եք պատկերացնել, թե ինչպիսի՜ հուզմունքով, ինչպիսի՜ շփոթմունքով բարձրա-ցա ամբիոն Վլադիմիր Իլյիչից հետո: Երկար գեկուցումից հետո ես իջա այն զգացումով, որ չասացի շատ բաներ, որ պիտի ասեի, և հու-սահատ իջա: Եվ Վլադիմիր Իլյիչի քաջալերող ժպիտն ու ընկերների բարեկամական վերա-բերմունքը միայն վերացրին իմ տագնապը:

Երբ հիշում եմ այդ օրերը, ապա ամենից շատ մտաբերում եմ Վլադիմիր Իլյիչի ոգևորված, գեղեցիկ, խոր միտք, խոր համոզվածությունն արտահայտող դեմքը և նրա ողջ ելույթը, որն ամենքիս հոգում առաջացրեց այն տպավորու-թյունը, թե ներկա ենք բոլորովին անսովոր, պատմական մեծ իրադարձություններին...

Վլադիմիր Իլյիչը... լիովին խորագիտակ էր էլեկտրաէներգետիկայի հարցերում: 1901 թվա-կանին նա գրում է. «Էլեկտրաէներգիան ավելի էժան է շոգեուժից, այն տարբերվում է մեծ բաշխելիությամբ, այն ավելի հեշտությամբ է հաղորդվում մեծ տարածությունների վրա»:

Երբ հայտնագործեցինք, որ նա դեռ 1901 թվականին է գրել այդ գործերը, զարմացանք, զարմացա, հասկապես ես, որովհետև նա ոչըն-չով ցույց չէր տալիս իր լավատեղյակությունը այդ հարցերում: Հասկապես զարմացա, երբ 1924 թվականին հրատարակվեց նրա նամակն՝ ուղղված գիտությունների ակադեմիային... Պարզվում է, որ նա 1918-ի ապրիլ ամսին գի-տությունների ակադեմիային է ուղարկել այն հանրահայտ նամակը, որտեղ ցուցումներ է տալիս գիտահետազոտական աշխատանքների ընթացքի մասին, կանխանշում բոլոր աշխա-տանքները էլեկտրիֆիկացիայի պլանի վերա-բերյալ...

1919 թվականի դեկտեմբերի 26-ին առաջին անգամ ես խոսեցի Վլադիմիր Իլյիչի հետ վա-ռելիքային ճգնաժամի թեմայի շուրջ: Իմ գնա-լուց կես ժամ անց ստացա այսպիսի մի գրու-թյուն.

«Գլեբ Մաքսիմիլյանովիչ: Ինձ շատ հետա-

բըրբըրեց Ջեր հաղորդումը տորֆի մասին: Հող-ված չէ՞ր գրի արդյոք այդ մասին «ЭКОНО-МИЧЕСКОЕ ЖИЗНЬ»-ում (և հետո՝ բրոշյուրով կամ ամսագրում): Անհրաժեշտ է հարցը բըն-նարկել մամուլում: Ահա, ասենք, տորֆի պա-շարները— միլիարդներ են: Դրա ջերմային ար-ժողությունը: Դրա գտնվելու տեղը— Մոսկվա-յի մոտ, Մոսկվայի մարզ: Պիտերի մոտ— ա-ռավել ստույգ: Դրա արդյունահանման դյուրի-նությունը (քարածխի, թերթաքարի և այլնի համեմատությամբ): Տեղական բանվորների և գյուղացիների աշխատանքի գործադրումը (սկզբի համար օրը թեկուզև 4-ական ժամ): Ահա, ասենք, բազա էլեկտրիֆիկացիայի հա-մար այսքան անգամ այժմյան էլեկտրակայան-ների առկայությամբ: Ահա, ասենք, արդյունա-բերության վերականգնման ամենաարագ և ամենահոստի բազա, աշխատանքի կազմա-կերպումը սոցիալիստական ձևով (երկրագոր-ծություն+արդյունաբերություն), ելք վառելի-քային ճգնաժամից (կազատենք այսքան մի-լիոն խմ փայտ տրանսպորտի համար): Տվեք Ջեր գեկուցման արդյունքները.— կցեք տորֆի բարոնեզը.— համառոտ հաշվառքը՝ գումա-րով...»

1920 թվականի հունվարի վերջին ես հող-ված գրեցի արդյունաբերության էլեկտրիֆի-կացման մասին, ուղարկեցի այն Վլադիմիր Իլյիչին՝ ծանոթանալու: 1920 թվականի հուն-վարի 28-ին ստացա նրա պատասխանը: Այն ես համարում եմ մի փաստաթուղթ, որը հառ-կապես բնութագրում է Իլյիչի դերը իբրև էլեկ-տրիֆիկացման պլանի նախաձեռնողի՝ ու դե-կավարի: Ահա ինչ է գրում նա.

«Գլխից Մաքսիմիլյանովի՝ չէ:
Հողվածն ստացա և կարդացի:
Հիանալի է:

Հարկավոր են մի շարք այդպիսի հողված-ներ: Այն ժամանակ լույս կրնձայենք բրոշյու-րով: Մեզ պակասում են հենց թափով կամ «հնարագետ» մասնագետները:

Հարկավոր է.

1) ծանոթագրություններն առաջմ վերաց-նել կամ կրճատել: Դրանք չափազանց շատ են լրագրի համար (խմբագրի հետ խոսելու եմ վաղը):

2) 2ի՝ կարելի, արդյոք, ավելացնել ոչ թե տեխնիկական (այդ, իհարկե շատերի գործն է և շտապ չէ), այլ քաղաքական կամ պետական պլան, այսինքն՝ առաջադրանք պրոլետարիա-տին:

Մոտավորապես 10 (5 ?) տարում կկառու-ցենք 20—30 (30—50 ?) կայաններ, որպեսզի ամբողջ երկիրը ծածկենք 400 (կամ 200, եթե ավելին չկարողանանք) վերստ շառավիղ ունե-ցող կենտրոններով. տորֆով, ջրով, թերթաքա-

րով, ածխով, նավթով բանող կայաններ (մո-տավորապես վերցնենք ողջ Ռուսաստանը, կո-պիտ մոտավորությամբ): Սկսենք, ուրեմն, ան-միջապես գնել անհրաժեշտ մեքենաներն ու մոդելները: 10 (20 ?) տարի հետո Ռուսաստա-նը կդարձնենք «էլեկտրական»:

Ես կարծում եմ, մեզ «պլան» կրկնում եմ, ոչ թե տեխնիկական, այլ պետական— պլանի նախագիծ, Դուք կարող էիք տալ:

Այն պետք է տալ այժմ, մասնալին ակնառու, հանրամատչելիորեն պարզ ու ցայտուն (լիովին գիտական հիմունքներով) հեռանկարով գրա-վելու համար. ուրեմն դեպի աշխատանք, և 10—20 տարում ողջ Ռուսաստանը, և՛ արդյու-նաբերականը, և՛ երկրագործականը մենք կը-դարձնենք էլեկտրական: Կաշխատենք կհաս-նենք մինչև այսքան (հազար կամ միլիոն ձիաուժ կամ կիլովատ ?) մեքենայական ստրուկների և այլն:

Եթե լինե՞ր նաև Ռուսաստանի օրինակելի քարտեզը կենտրոններով և շրջաններով, թե՞ այդ դեռևս հնարավոր չէ:

Կրկնում եմ, պետք է բանվորների և գիտա-կից գյուղացիների մասնալին գրավել 10—20 տարվա մեծ ծրագրով:

Կխոսենք հեռախոսով:

Ջեր Լենին

P. S. Կրասինն ասում է, թե երկարողիների էլեկտրիֆիկացումը մեզ համար անհնար է: Այդպե՞ս է, արդյոք: Իսկ եթե այդպես է, ապա թերևս հնարավոր կլինի 5—10 տարի հետո՞. գուցե հնարավոր է Ուրալում:

2) պատրաստե՞լ, արդյոք, էլեկտրակայանների ցանցի «պետական պլանի» մասին հատուկ հոդված՝ քարտեզով, կամ դրանց մոտավոր թվարկմամբ (թվով), հեռանկարներով, որոնք կարողանալին կենտրոնացնել ողջ երկրի է-ներգիան:

Խնդրում եմ, այս նամակն ստանալուն պես զանգահարեք ինձ, և մենք կխոսենք»:

Նա պարզ պատկերացնում էր էլեկտրացան-ցի դերը մեր վիթխարածավալ երկրի համար: Նա հարցնում էր ինձ. այ, ասեք, դուք ինձ— թե հնարավո՞ր է էլեկտրակայաններում ստեղ-ծել այնպիսի դիսպետչերացում, որ, այստեղ, ասենք, շրջանն աշխատում է, իսկ մենք ան-ջատում ենք՝ այդ շրջանը իր մեղքի համար: Կարելի՞ է այդ անել: Ես ասում եմ. լիովին հնարավոր է:

«Այ դա՛, — ասում է, — ես հասկանում եմ, այ դա՛ գիտություն է...»:

Մի անգամ գալիս եմ Վլադիմիր Իլյիչի մոտ և գրույցի ընթացքում ասում, որ Ամերիկայում, վերջին տվյալների համաձայն, միացվում են այսքան տասնյակ միլիոն էլեկտրալամպեր: Իսկ մե՞զ մոտ որքան: Իսկ մեզ մոտ շատ քիչ

է, համեմատել չարժե: «Դե՛, գիտեք ինչ, խի-զախումների մի քանի տարիներ հետո, մեզ մոտ կսկսվի այնպիսի արագընթաց, որպիսին ամերիկացիները չեն պատկերացնում»: Ես ա-սացի այն մասին, թե ինչպես այդ լամպերը դուրս են գալիս քաղաքների սահմաններից և հասնում ամերիկյան ֆերմերներին:

Եվ անհա Վլադիմիր Իլյիչն ինձ գրում է.

«Գ. Մ.: Գլխումս այսպիսի միտք ծագեց: Է-լեկտրականությունը պետք է պրոպագանդել: Ինչպե՞ս: Ո՛չ միայն խոսքով, այլև օրինակով: Ի՞նչ է նշանակում այդ: Ամենակարևորը— մասսայականացնել այն: Դրա համար անհրա-ժեշտ է ՌՍՖՍՀ-ի՝ ամեն մի տան համար այժմ իսկ մշակել էլեկտրական լուսավորության պլան: Դա երկարատև ժամանակի համար, քանի որ ոչ 20.000.000 (—40.000.000 ?) լամ-պեր, ոչ լարեր և այլն դեռ երկար ժամանակ կպալատեն մեզ: Բայց պլանն այդուհանդերձ անհրաժեշտ է հենց հիմա, գոնե մի քանի տար-վա համար: Այդ 1-ին: Իսկ 2-րդը, պետք է ան-միջապես մշակել համառոտ պլան և ապա՝ 3-րդ— այդ ամենագլխավորն է— հարկավոր է կարողանալ մասսաներին կոչել և՛ մրցության, և՛ ինքնագործունեության, որպեսզի նրանք իսկույն գործի անցնեն: Կարելի՞ է դրա համար անմիջապես մշակել այսպիսի պլան (մոտավո-րապես). 1) բոլոր շրջանները (10—15 հազ.) մեկ տարում ապահովվում են էլեկտրական լու-սավորությամբ. 2) բոլոր ավանները (1/2—1 միլիոն, հավանաբար, 3/4 միլիոնից ոչ ավելի)՝ երկու տարում. 3) առաջին հերթին՝ խրճիթ-ընթերցարանը և սովորալը (2 լամպ). 4) սյու-նները մի կերպ անմիջապես պատրաստեք. 5) մեկուսիչներն անմիջապես պատրաստեք ինքներդ (կերամիկական գործարանները, կար-ծեմ, տեղական են և փոքր): Պատրաստեք մի կերպ. 6) պղինձ լարերի՝ համար: Ինքներդ հավաքեք գավառներից ու շրջաններից (նուրբ ակնարկ զանգերի և այլնի վերաբերյալ). 7) ու-րեմն այսպես, կազմակերպեք էլեկտրականու-թյան ուսուցումը: Կարելի՞ է արդյոք նման մի քան մտածել, մշակել և դեկրետավորել:

Ջեր Լենին»:

Այս փաստաթուղթը վկայում է, որ էլեկտրա-լամպերը մեզ մոտ իրավամբ կոչել են «Իլյիչի լամպեր»:

Այն ժամանակ դժվար էր կատարել Վլադի-միր Իլյիչի այդ հանձնարարությունը— մեր առ-ջև ծառացած էր պայքարը մեր շուրջը տիրող ավերածության դեմ:

...Այդ փորձին, ինչպես գիտեք, մասնակցե-ցին մեր երկրի 200 գիտնականներ: Ուրախ եմ, որ նրանցից մի քանիսը մինչև օրս ողջ են, և մենք կարող ենք նրանց հետ հիշել այդ օրերը: Բայց նրանցից շատերն արդեն չկան:

Բոլորն այդ ժամանակ մտածում էին՝ 200 մարդը արդեն վիթխարի զանգված է: Իսկ այժմ, երբ կանգնած ենք այդ նոր հսկա շինու-թյան առջև, միշտ կհիշենք, որ ԳՈՒԼՈՒՌ-ի պլանը մեր շինարարության երախայրիքն էր:

Եվ հիմա հիշում ենք, որ պատերազմի նա-խօրյակին ամբողջ աշխարհը պետք է համոզ-վեր, որ այն, ինչ մենք գրել էինք ԳՈՒԼՈՒՌ-ի պլանում, գրել էինք ոչ այնքան մեզ, ժամանա-կակիցների համար, որքան ողջ աշխարհի աշ-խատավորության, աշխարհի ապագա ճակա-տագրի համար:

Եվ այժմ անհա բացառիկ պարզությամբ մենք տեսնում ենք, թե որքան կարևոր էր, որ մեր երկիրը, իրոք, կարողանար նախապատրաստ-վել մարտական այն դիրքին, որով նա ողջ աշ-խարհի առջև ծավալեց պայքար նվաճողների ֆաշիստական զազանների դեմ...

Այսպիսին է հերոսականությունն այն անեղ ու մեծ դարաշրջանի: Կարծում եմ, որ մենք այժմ թևակոխում ենք համանման մի շրջան... Ողջ աշխարհին հայտնի են մեր երկրի մար-տունակությունն ու աշխատունակությունը: Եվ մեր խնդիրը մեկն է՝ ստեղծել վիթխարի կարո-ղություններ, որպեսզի հետևելով շինարարու-թյան նախորդ փուլերին, նշանավորենք մեծ, նոր դարաշրջանի նոր փուլերը...

Հրատարակումը պատրաստել են ՍՍՀՄ ժողովրդական տնտեսության պետական արխիվի աշխատակիցներ Ե. Կորովիցան և Ա. Նովիկովան:

(«Неделя», 1980 г., № 9).

ՆՐԱ ԿԵՆԴԱՆԻ ՆԵՐԿԱՅՈՒԹՅՈՒՆԸ

ՄԱՐԻԵՏԱ ՇԱՀԻՆՅԱՆ

I.

ԲՈԼՈՐՈՎԻՆ ՎԵՐՋԵՐՍ մենք տոնում էինք հարյուրամյակը, իսկ այժմ արդեն Վլադիմիր Իլյիչ Լենինի ծննդյան հարյուրամյակն է։ Բայց որքան ավելի դարերին են անցնում նրա մեծ կյանքի տարիները, այնքան ավելի մոտ ու մոտ է դառնում նա մեզ։ Թվում էր, թե ավելի ու ավելի են պակասում նրա կենդանի ժամանակակիցները, մարդիկ, որ տեսել են նրան, լսել նրա խոսքը։ Սակայն ա՜նում են սերունդները, ավելի ու ավելի խոր ու հեռուն տեսնելով ապագան, ուսումնասիրելով նրա կյանքը և արտասանած յուրաքանչյուր խոսքը։ Ժողովուրդն ավելի ու ավելի է զգում Լենինի կարիքը։

Տարեցտարի ընդլայնվում է Լենինյան նյութերի ուսումնասիրությունը։ Նրանք, ովքեր վերջին ամիսներին հետևել են մեր պարբերական մամուլին և այն ամենին, ինչ ցուցադրում է հեռուստատեսությունը, գիտեն, թե ինչպիսի մեծ տեղ է գրավել դրանցում Լենինյան թեման։ Սովետական մարդիկ ժամերով նստել են էկրանների առաջ, սրտով հետևելով, թե որքան շատ ուսումնասիրողներ լուրջ, խոհուն դեմքերով, թղթապանակներով, ձեռագրերով, սպասքի ու գրավոր նյութերով հարուստ արխիվներում և գիտական կաբինետներում վերծանում, դատաւում, ծանոթագրում, ժամանակաճշգրտում են Լենինյան նորագույն փաստաթղթերը, ըստ էության, հին, բայց միայն այժմ հայտնի դարձած։ Որքան էր անսպասելի երևում մենք այդ համեստ աշխատավորներին իրենց գործի համար։ Այդ աշխատանքն ինքը մեծապես օգնում է Լենինյան մասսայական պրոպագանդային։

Ողջ երկրում տեղի են ունենում կուսակցական դռնբաց ժողովներ, նվիրված այն բանին, թե ինչպես ապրել, աշխատել և մարտել Լենինաբար, և հենց ուսումնասիրողների այդ արևաջամ աշխատանքը նյութերի իր բաժինն է ի սպաս դնում ժողովների մասնակիցներին։ Այն նոր աշխուժություն է հաղորդել հասարա-

կական հիմունքներով ստեղծված և իրենց բաղադրի կամ շրջանի հեղափոխական անցյալին նվիրված թանգարաններին, օրինակ՝ Կրասնոպրենսկենսկի կոմերիտական թանգարանին, որ ժողովել է Կրասնայա Պրենսկայի կոմերիտական հեղափոխական պատմությանը վերաբերող նյութերը։ Այդ աշխատանքն, ինքնին, որոշակի չափով նստատու է Լենինի կերպարի առավել խոր մեկնաբանմանը թատրոնում, կինոյում, կերպարվեստում։ Վերցնենք այնպիսի մի դետալ, ինչպիսին էլրանի վրա Լենինի ձեռագրի խոշորացված ցուցադրումն է։ Այդ նուրբ, նետանման, իր խնայող ներթափանցիկ մեզ համար դառնում է սպագրված տեքստից ավելի մոտ ու հարազատ։

Ինձ թվում է, առաջ չի եղել այսպես հիմնալի կազմակերպված համաժողովրդական, նման ծավալուն հաղորդակցում Լենինի հետ՝ արխիվների, գիտական ինստիտուտների, արվեստի, ռադիոհաղորդումների և կինոյի միջոցով։

Որքան բան արդեն գտնված է, բացահայտված, ուսումնասիրված, բայց ահա գարնանային թարմ ծիլերի պես լույսընծայվում են Լենինյան ծանոթ մտքերը՝ մեզ համար նորովի կենդանացած։ Եվ հաճում է մեզ անհայտ ինչ-որ բան Լենինի մեջ և Լենինի մասին։ Այդ օգնում է Լենինի կյանքի ու բնավորության առավել ամբողջական բացահայտմանը՝ նման ժամանակի ձեռքով ստեղծված նկարապատույնի վրա արված վրձնահարվածին։

II.

Ժամանակակիցները գնում-հեռանում են՝ հուշեր թողնելով Լենինի կենդանի ներկայության մասին։ Բայց նրա կենդանի ներկայությունն անանց է։ Այն լցնում է մեզ շրջապատող աշխարհը, տարեցտարի դառնում մեր խղճի մի մասը։ Եվ զարմանալից այն է, որ ծնվում են նորանոր, մամուլում չհրապարակվող հուշեր, լեգենդի, բանահյուսության նման,

ստեղծված Լենինի նկատմամբ տաճած սիրով և սկզբնաղբյուրի վերապատմից մնացած իրական փաստերով։ Այդպիսի մի հուշ-լեգենդի են ինքս ծանոթացա մի տարի առաջ։ Այն ապրում է այն հիվանդանոցի աչքի բաժանմունքի բույրերի շրջանում, ուր են պառկած էի։ Ինչպես հայտնի է, Լենինն աչքերը բուժում էր պրոֆեսոր Ավերբախի մոտ, որը նրա մոտ էր գալիս իր ասիստենտուհու հետ։ Այն ամենը, ինչ տեղի է ունեցել այդ այցելությունների ժամանակ, Լենինի կրեմլյան բնակարանում, ասիստենտուհին պատմել է իր մերձավորներին, և այն փոխանցվել է մասնագետների երիտասարդ հերթափոխին։

Իր՝ Ավերբախի տպագրված հուշերում այդ պատումը չկա։ Բայց կա խմբագրության ծանոթագրությունը, որ այդ հուշերը «տպագրվում են հապավված»։ Ահա պատումը՝ իր ողջ բարոյական վեհ գեղեցկությամբ և Լենինի բնավորության համահունչությամբ։

Աշնանային խոնավ երեկո էր։ Այցելելով Լենինին՝ Ավերբախը դուրս եկավ մախսենյակ և սկսեց փնտրել իր կրկնակոշիկները։ Նրան ճանապարհող Լենինը արագ կոսցավ և մոտեցրեց դրանք Ավերբախին։

Ծփոթված պրոֆեսորը ոչ մի կերպ չէր կարողանում ոտքը մտցնել կրկնակոշիկի մեջ, և այդպես Վլադիմիր Իլյիչը կրկին օգնեց նրան։ Ավերբախը, շփոթված, կմկմաց. «Վլադիմիր Իլյիչ, ինչպե՞ս կարելի է։ Ի՞նչ եք անում»։

«Իսկ ես մանկուց եմ այդպես դաստիարակված, — պատասխանեց Վլադիմիր Իլյիչը, — մեր ընտանիքում շատ էին հարգում բժիշկներին և ուսուցիչներին...»։

Հավանաբար, հրատարակիչները ևս շփոթվել էին Ավերբախի պես և ամաչել էին տպագրել իրոք Լենինյան, նրա բնավորությանը շատ հատուկ, պարզ ու հուզիչ այս դեպքը։

Եվ, եթե նույնիսկ լեգենդ է այդ — որքան են սիրում, ինչպե՞ս են հասկանում Լենինին այս սքանչելի լեգենդը հյուսող մարդիկ։

Բայց ահա բոլորովին վերջերս՝ 1980 թվականի մարտին, ինձ կրկին բախտ վիճակվեց հանդիպել այս անգամ ոչ թե հավանական «լեգենդի», այլ Լենինի մասին մի կատարյալ հայտնագործության, որը, ճիշտ է, ինքս չեմ կատարել, այլ ընկերներս են արտագրել «Սովետսկի էկրան» ամսագրից (1980 թվականի մարտ, № 5, էջ 8) և ուղարկել ինձ իբրև նվեր ծննդյան օրվա առթիվ։

...Վավերագրական ֆիլմերի կենտրոնական ստուդիայի կինոռեժիսոր Բ. Ռիչկովը ճամփորդում է Եվեյցարիայի՝ Լենինի անվան հետ կապված քաղաքներում։ Եվ ահա ժենում նա այցելեց այն գրադարանը, որտեղ իր վտարանդիության ժամանակ պարապել էր Լենինը։

Եվ այնտեղ ինչ-որ մոսկով Պիկո 1947 թվականից հավաքել է Լենինին վերաբերող փաստաթղթերը։ Մնացածը քաղում են Ռիչկովի հոդվածից։

«...Պարոն Լենինին ընթերցասերների ընկերության անդամ ընդունելու արձանագրությունը... Ահա այն գրքերը, որ օգտագործել է Լենինը։ Օրինակ այս՝ «1871-ի Փարիզյան կոմունայի պատմությունը» (հեղինակը՝ Լիսազարե, Փարիզ, 1896), նա պահել է երկու ամիս»։

Արտակա՛րգ հայտնագործություն։ Լենինին ուսումնասիրողները գիտեն՝ ինչպիսի՝ վիթխարի նշանակություն է ունեցել նրա համար Փարիզյան կոմունան։ Շատ մեծ է նրա դերը Լենինի կյանքում, նրա մտածողության, գործողությունների, համագործակցության համար։ Սակայն այդ դերի մասին, ցավոք, դեռևս քիչ է գրվել։ Եվ ահա այս փոքրիկ մանրամասնը՝ ժենյան գրառումն այն մասին, որ գրադարանային գրքերի նկատմամբ այդպես խնամքով վերաբերող, խիստ ճշտակատարությանը դրանք գրադարանին վերադարձնող Լենինը հատկապես վերոհիշյալ այս գիրքը պահում է ամբողջ երկու ամիս, ասես, ամիսսում է բաժանվել դրանից։ Ժենյան գրադարանի այս գրառումը մի ավելորդ անգամ չի՝ վկայում, արդյոք, Փարիզյան կոմունայի նկատմամբ Վլադիմիր Իլյիչի խոր հետաքրքրության մասին։

Դեռևս որքան հայտնագործություններ ու գյուտեր կարող ենք պատել ապագայում... Ամեն մի նոր մանրամասն, ամեն մի գիծ մեծացնում է մեծ Լենինի կերպարի հմայքը։

Գնում-հեռանում են ժամանակակիցները։ Բայց ա՜նում են սերունդները՝ սովետական սքանչելի երեխաները, դպրոցների Լենինյան անկյունների ստեղծողներն ու ձևավորողները, որոնց (այդ անկյունների) նշանակությունը դժվար է գերազանահատել։ «Ջանգի Լենինին» իբրև առաջնորդ, դեկավար, հեղափոխության ստրատեգ ու պրակտիկ, սոցիալիզմի կերտող, համաշխարհային պատմության նոր դարաշրջանի սկզբնավորող, բանականությանը ըմբռնելուց առաջ նրանք ողջ սրտով համակվում են Լենին մարդու նկատմամբ սիրով, մարդ, որն իր անաղարտությանը, պարզությանը, պարզ-սրտությանը, անկեղծությանը, էսասիրության բացակայությանը, իր բուն ռեակցիաների անմիջականությանը, մի խոսքով՝ բնավորության մանկականությանը այնպե՛ս մոտ է իրենց։

Մանուկ հասակից սերը Լենինի նկատմամբ ունի դաստիարակչական մեծ ուժ։ Եվ այն առաջին անհրաժեշտ պայմանն է ապագայի համար, որ մանուկները մեծանան որպես իսկական Լենինյաններ, Լենինյան տիպի գործիչներ։

«Правда», 21 ապրիլի, 1980 թ.

ԻՆՉԻ ՄԱՍԻՆ ԷՐ ՊԱՏՄՈՒՄ «ԱՔԻԼԼԵՍԻ» ՆԱՄԱԿԸ...

ԳՏՆՎԱԾ Է Վ. Ի. ԼԵՆԻՆԻ ՄԻ ԿԵՂԾԱՆՈՒՆ ԵՎՍ

ՅՈՒ. ՊԵՏԻԿՈՎ

«Թանկագին ընկե՛ր, սիրելի... ազնիվ Այաքս Թելամոնիդ: Թո՛ղ քո նիզակը խոցի Աքելի երկարամարմին սիրտը, եթե այն մազաչափ անգամ դավաճանել է քեզ...»:

Հոմերոսի «Իլիական» պոեմի հերոսին՝ փառապանձ զինվոր Այաքսին ուղղված այս խոսքերը ես հայտնաբերեցի Սարատովի մարզային պետական արխիվում պահպանվող ոստիկանական «գործում»: Թղթապանակի վրա տարերիվ է՝ 1913 թվական:

Ինչո՞ւ է ցարական պահնորդությանը հետաքրքրել Հին Հունաստանի էպոսի հերոսը, որն իր սխրամքները գործել է դեռևս մեր թվագրությունից առաջ:

Բանն այն է, որ Այաքսին ուղղված Աքելի խոսքերով է սկսվում հեղափոխական-բոլշևիկների կոնսպիրատիվ նամակը: Միապետության մայրաքաղաքից՝ Պետերբուրգից, Աստրախան ուղարկված այս նամակը կես ճանապարհին բռնագրավել էր պահնորդությունը: Գործակալներին, լրտեսներին անմիջապես հանձնարարվեց պարզել, և որքան հրճարավոր է արագ, թե ով է թաքնված անտիկ հերոսի անվան տակ: Շուտով պարզվեց. Այաքս Թելամոնիդը՝ այդ Ստեփան Գեորգևիչ Ծահումյանն է, որ արքայազն էր Աստրախան և գտնվում էր ոստիկանության հսկողության տակ:

Նամակի հեղինակը, որ աստիճանով էր «Քո Աքել», այդ ոստիկանության ղեկավարամեծ տին հայտնի Աքել Սաֆրոնովիչ Ենուկիձեն էր. որ ծնվել էր Քուրայիսի նահանգի Ռաճվա գավառի Յիսադիսի գյուղում և ապրում էր Պետերբուրգում, Շլիսելբուրգյան պողոտայի վրա:

Ենուկիձեի՝ Ծահումյանին ուղղված այս և այլ նամակներում բազմիցս հանդիպում է «Իլիական» կերպարներից մեկի՝ հզոր, իմաստուն, և՛ խորհրդուն, և՛ ճակատամարտում ա-

ռաջնագույնի՝ Աքիլլեսի անունը ևս: Նամակների տեքստից պարզ է, որ Աքիլլեսը կուսակցական գործչի քաղաքական կեղծանունն է:

1914 թվականի սկզբին բոլշևիկ Ենուկիձեն, որ ծավալում աշխատանք էր կատարում մայրաքաղաքի շրջաններում, հաղորդեց Ծահումյանին, որ իրեն տեղափոխել են այլ շրջան, Նևայի ուղեկալից այն կողմ: «...Իմ շրջանը, գրել է Ենուկիձեն, — Վիբորգյան շրջանից ավելի բանվորական է: Վաղը իմ հարեան մետալուրգների ժողովն է, այն մարտական կլինի... մեծապես շնորհակալ եմ քեզից Աքիլլեսի նամակն ուղարկելուդ համար: Այն ես շատերին եմ ցույց տվել: Այժմ այն ես եմ ուղարկում քեզ: Ափսոս, ինձ հայտնի չէ. քո նամակի բովանդակությունը՝ մանրամասն: Նրա փաստարկներին ես լիովին համաձայն եմ: Այս մասին որևէ կերպ կխոսենք իրար հետ...»:

Ինչպես տեսնում ենք, Աքիլլեսի նամակի ընկալումը հատուկ վերաբերմունք կա: Ս. Գ. Ծահումյանը Աստրախանից ուղարկել է այն ինքն է կարդացել, և՛ շատերին է ծանոթացրել դրա բովանդակությանը, իսկ հետո վերադարձրել է Ծահումյանին: Քանի որ ցենզորային պայմանները թույլ չեն տվել քննարկել Աքիլլեսի շարադրած փաստարկներն ու արգումենտները, ապա Ենուկիձեն հույս է հայտնում, որ ինքն այդ մասին հանգամանորեն կխոսի Ծահումյանի հետ, երբ կհանդիպի նրան անձամբ:

Այս ամենից հետևում է, որ Աքիլլեսի նամակը կուսակցական կարևոր փաստաթուղթ է:

Երբ այդ նամակն ընկավ Ենուկիձեի ու Ծահումյանի նամակագրությանը հետևող ոստիկանության ձեռքը, նրանք պատճենահանեցին այն, իսկ նամակը կրկին ծրարեցին և ուղար-

կեցին հասցեատիրոջը՝ ոչինչ չկասկածող Ծահումյանին, Աստրախան:

«Հույժ գաղտնի փաստաթուղթը», ինչպես հետագայում այդ նամակը կոչեցին ոստիկանները, ուսումնասիրեցին և՛ ոստիկանական դեպարտամենտի հատուկ բաժնի պետը, և՛ այդ դեպարտամենտի դիրեկտորը, և՛ Սանկ-Պետերբուրգի պահնորդական բաժանմունքի պետը, և՛ Աստրախանի նահանգի ոստիկանական վարչության պետը: Եվ բոլորն անհամբեր էին իմանալու՝ ո՞վ է փաստաթղթի հեղինակը, որին Ենուկիձեն Աքիլլես է կոչել:

Առաջինը փորձել է այս գործում պարզություն մտցնել ոստիկանական զննապետը՝ Աստրախանում: 1914 թվականի հունվարի 22-ին ոստիկանական դեպարտամենտին ուղղված զեկույցում նա հայտնել է այն ենթադրությունը, թե նամակի հեղինակը՝ Աքիլլեսը, «հավանաբար Լենինն է»:

Աքիլլեսի անունը հանդիպում է 1918 թվականի աշնանը Պետերբուրգից Ենուկիձեի՝ Ծահումյանին ուղարկված նամակներում, որն նա հաղորդում է բանվորների շրջանում բոլշևիկների ավելի ու ավելի աճող դերի, բոլշևիկյան ամսագրերի մասին:

«Վիթխարի, շլացուցիչ ազդեցություն է գործում բանվորների շրջանում բ-երի (բոլշևիկների — իմը.) վարքագիծը: Բոլոր ընտրությունները միություններում, նրանց բոլոր մարմինները, նրանց բոլոր որոշումները և՛ ապահով(ագրության), և՛ այլ հարցեր(ում) համապատասխանում են բ-յանին: Նույնն է նկատվում և բանվորական շարժման բոլոր բնագավառներում: Լիկվիդատորները հիմա զբաղվում են միայն հայհույանքով...», — հայտնում էր Ենուկիձեն 1918 թվականի նոյեմբերի 19-ին:

Աստեղ էլ նա գրում է. «Իլիշի հողվածը փոթորիկ առաջացրեց: 2խ.-ը՝ շատ զայրացած է, բայց չի կարող չընդունել Իլիշի իրավացիությունը, չնայած ավելացնում է, թե ինքը լավատեղյակ չէ, խոսում է իմ մասին: «Նողկալիներն», իհարկե, ամեն ինչ բացատրում են այնպես, ինչպես դու թելադրում ես: 2Է որ նրանք իրենք ուրիշ փաստարկներ չունեն: Նրանք երբեք չեն կարող հասնել գործի նկատմամբ արքիլլեսյան սիրուն»:

Բերված տողերից երևում է, որ Իլիշն ու Աքիլլեսը միևնույն անձնավորությունն են: Իսկ Իլիշը Վ. Ի. Լենինի հայտնի կեղծանունն է: Լենինի ո՞ր հոդվածն է «փոթորիկ առաջացրել»: Հնարավոր է, որ խոսքն այստեղ Վ. Ի. Լենինի անհայտ հոդվածի մասին է:

* 2խ. — հավանաբար Ա. Խ. 2խենկելին է — մենշևիկ, IV պետական դումայի դեպուտատ:

1918 թվականի սեպտեմբերի 30-ի նամակում Ենուկիձեն հաղորդել է «Պրավդա»-ի մասին: «Լրագիրը ենթարկվում է անասելի հալածանքի: Այնուամենայնիվ այն սպառվում է (միայն Պիտերում) ավելի քան 80 հազար... մի խոսքով, հատկապես հիմա ամենից ավելի է զգացվում արտակարգ տարածված ու ազդեցիկ լրագրի լավագույն կազմակերպման անհրաժեշտությունը»:

Այս նամակում իսկ Ենուկիձեն նկատում է. «Խախտվիչ»՝ հաճախ է խաչատուակ վրիպումներ թույլ տվել: Այդ վրիպումները մասամբ ես ևս մատնանշում եմ, հաճախ դեկավարվելով ընթերցող-բանվորների կարծիքով: Կր.-ից նրան մի լավ շշպոնեցին»:

Ինչպե՞ս հասկանալ վերջին դարձվածքը: Կր.-ը նշանակում է Կրակով, որ 1912 թվականի հունիսին Փարիզից տեղափոխվել էր Վ. Ի. Լենինը հայրենիքին մոտ լինելու համար: Լենինն այդ քաղաքից նա առավել սերտ կապեր էր հաստատել Ռուսաստանի հետ, ուղղություն էր ցույց տալիս բոլշևիկյան կազմակերպությունների աշխատանքին, դեկավարում «Պրավդա» լրագիրը:

2Էնոմագովի «շշպոնը», որի մասին գրում է Ենուկիձեն, անշուշտ, կազմակերպել է Լենինը: Միտոն 2Էնոմագովը հարուցել էր Վլադիմիր Իլիչի սաստիկ անվստահությունը: Աշխատելով իբրև «Պրավդա»-ի քարտուղար, 2Էնոմագովը «հաճախ խաչատուակ վրիպումներ էր թույլ տալիս»: Կրակովյան շշպոնեցներից հետո, նկատում է Ենուկիձեն, «սկսեց ենթարկվել, բայց և նետում է պլանետային կատակներ: Ողջ ցավը նրանում է, որ նրան փոխարինող չկա»: Այստեղ հենց նա մեջբերում է Աքիլլեսի խոսքերը. «Եթե հնարավորություն կա, խնդրում եմ, ամենիցապես փոխարինեք նրան որևէ մեկով»: Միտոն 2Էնոմագովին վերաբերող այս տողերը գրված էին Աքիլլեսի, այսինքն՝ Լենինի կողմից, 1918 թվականին: Ինքնակալության տապալումից հետո 2Էնոմագովը մերկացվեց որպես Պետերբուրգի պահնորդական բաժանմունքի գաղտնի գործակալ:

«Հանրապետական շովինիստների արարքները» աշխատության մեջ 1917 թվականի մարտին Վլադիմիր Իլիչը գրել է. «Ցարական կառավարությունը ո՛չ միայն... լրտեսներով շրջապատում էր մինչև 60 հազար տպաքանակ ունեցող «Պրավդա»-ն, այլև ձգտում էր նրա

* Խախտվիչ — Մ. Ե. 2Էնոմագով: 1913-ի մայիսից 1914 թ. փետրվարը եղել է «Պրավդա»-ի քարտուղարը, հետո հեռացվել է կուսակցական աշխատանքի մասնակցելուց:

ՊԱՏՄՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՋԸՆԹԱՑԻ ԲՈՑԱՎԱՌ ԶԱՀԸ

(«ԿԱՐԼ ՄԱՐԻՔՍ: ԵՐԻՏԱՍԱՐԴԱԿԱՆ ՏԱՌԻՆԵՐ»
ՆՈՐ ՀԵՌՈՒՍՏԱՏԵՍԱՅԻՆ ԿԻՆՈՆԿԱՐԻ ՄՍՍԻՆ)

Ա. Ս. ՍԻՄՈՆՅԱՆ

Կ. ՄԱՐԻՔՍԻ ԿՅԱՆՔՆ ու գործը, նրա ըստեղծած գիտական կոմունիզմի ուսմունքը արվեստագետներին մշտապես հուզող թեմա են: Սակայն, պետք է խոստովանել, որ հրապարակի վրա շատ քիչ են այդ մեծագույն հանճարին նվիրված մոնումենտալ, մնացում ստեղծագործությունները: Եվ ահա մեր հասարակության հոգևոր կյանքում կատարվեց գեղարվեստական բացառիկ իրադարձություն. տաղանդավոր կինոռեժիսոր Լև Կուլիջանովը սովետական բազմամիլիոն հեռուստադիտողներին ներկայացրեց իր երկարամյա տրեմանդոս որոնումների արգասիքը՝ «Կարլ Մարքս: Երիտասարդական տարիներ» նոր, յոթսերիանոց հեռուստատեսային կինոնկարը: Այս ժապավենը ջերմ ընդունելություն գտավ լայն հասարակացության շրջանում և արժանի տեղ գրավեց սովետական կինոյի դասական երկերի շարքում:

Սովետական մարդիկ քաջաճանճ են Մարքսի կյանքին ու գործին, աշխատություններին, ինչպես նաև կենսագրությանը: Հասարակացության մեծ լավատեղյակությունը, անշուշտ, ավելի է կարևորում գիտական կոմունիզմի հիմնադրի կատարած սխրանքի ու մարդկային խառնվածքի գեղարվեստական կերպարավորումը: Կինոնկարը կատարյալ գեղարվեստական ստեղծագործություն է, բովանդակում է փաստագրական հարուստ նյութ և հանդիսատեսին հնարավորություն է ընձեռում՝ ընկալելու ժամանակի դեպքերն ու դեմքերը, սոցիալական պայքարի դիալեկտիկան: Առիթնոլ է ֆիլմի պատմաճանաչողական հենքը՝ հարուստ մարդկային բնավորություններով ու խառնվածքներով, գերծ պատմական անցքերի բռնագրոսիկ էկրանավորումից: Կինոպատումի հեղինակները (Ա. Գրեքեն, Բ. Դոբրոդեև, Լ. Կուլիջանով և գերմանացի դրամատուրգ Գ. Պֆալֆեր) իրենց խնդիրը սահմանափակել են Մարքսի կյանքի վաղ շրջանի՝ մինչև Կոմունիստական կուսակցության մա-

նիֆեստի ստեղծման ժամանակաշրջանով: Կինոնկարը փաստորեն պատմում է Մարքսի գաղափարական հասունացման ժամանակահատվածի մասին: Այստեղ ակամատես ենք լինում, թե ինչպես երիտասարդ Մարքսը մտնում է կյանք, բացահայտում իմացության ծալքերը, փնտրում իր տեղը կյանքում, սոցիալական պայքարում: Եվ հասուն, իմաստունացած Մարքսը, չխախտելով պատմի գեղարվեստական հյուսվածքը, ամրապնդելով այն պատմական ճշմարտության տրամաբանությամբ՝ մեկնաբանում է իր երիտասարդ տարիների իրադարձությունները, ճշգրտում փաստերը, տալիս պատշաճ գնահատական: Այդպիսի մոտեցումը, մի կողմից, նկարը դարձնում է պատմականորեն հավաստի, հետաքրքրական, քաղաքականապես նպատակալաց, մյուս կողմից՝ հրապուրիչ, հանդիսատեսին ներգրավելով նաև մարդկային հարաբերությունների ոլորտը:

Կինոնկարի հեղինակները գեղարվեստական մեծ հնարանքի միջոցով իրենց վերաբերմունքն են դրսևորել «երկու Մարքս» պրոբլեմի հանդեպ: Նկարում տարեց Մարքսը պատմում է Լոնդոնում կապացած Կոմունիստների միության առաջին կոնգրեսի, Էնգելսի հետ համատեղ Մանիֆեստի ստեղծման մասին: Որքան ոգևորություն և անկեղծ ուրախություն են պատճառում այդ հուշերը: Ոչ չ տարիների լարված աշխատանքը, ոչ էլ կորուստները նրա մեջ չհանգցրին Պրոմեթեոսի կրակը, որը բերեց մարդկանց այդ մեծագույն հեղափոխականը, գիտնականը, մարդը:

Մարքսի դերը մեծ նվիրումով է կատարում բողոքարացի դերասան Վենցեսլավ Կիպուլը, որի մարմնավորած կերպարը խոր ակոս է թողնում հանդիսատեսի հոգում: Հանդիսատեսը հավատում է, որ Մարքսն իրոք այդպիսին է եղել՝ աննկուն կամքի տեր, ուժեղ խառնվածք: Եվ այն ժամանակ, երբ խոսում է հոր հետ, և՛ երբ բացատրվում է ապագա կոնց՝ գեղեցկուհի Ջեննի ֆոն Վեստֆալենի հետ,

կազմում խցկել ծառայող լիկվիդատորներ: Պրովոկատորների թվում էր և Չեռնոմազովը, որ կուսակցական շրջաններում կրում էր «Մի-րոն» մականունը: Նա վստահություն էր շահել և 1913 թվականին դարձավ «Պրավդա»-ի քարտուղարը:

Մի խումբ դեպուտատների հետ ուսումնասիրելով Չեռնոմազովի գործունեությունը, մենք 1-ին հերթին հանգեցինք այն եզրակացության, որ նա իր հողվածներում վարկաբեկում է մեր վարքագիծը, և 2-րդ՝ կասկածելի է բաղաբական ազնվության առումով:

Սակայն փոխարինող գտնելը հեշտ չէր...: Այնուհետև Վլադիմիր Իլյինը նշում է, որ Չեռնոմազովը, համեմատելու, «բոլորովին հեռացվեց գործից», հանվեց «Պրավդա»-ից:

Այսպիսով, 1917 թվականին Լենինի գրածը հաստատում է, որ Ենուկիձեի նամակում Ա. Բիլլեսի սույն քաղվածքը՝ «Եթե հնարավորություն կա, խնդրում եմ, անհապաղ փոխարինեք նրան որևէ մեկով», ամենայն հավանականությամբ, Լենինի անհաշտ տողերն են: Ուրեմն, Ա. Բիլլեսը նրա կուսակցական մականունն է: Իսկ կուսակցական մականունը կեղծանվան հատուկ տեսակն է:

Հուլիսյան և հետաքրքրական է ոչ միայն վերծանել կեղծանունը, այլև հետազոտել, ի հայտ բերել՝ ինչպես, ինչ հանգամանքներում է երևան եկել այն:

1911 թվականին Բաբվում աշխատող բուլշևիկներ Ծառումյանը և Ենուկիձեն անկեղծ ժողովներից մեկի ժամանակ ձերբակալվեցին ու բանտարկվեցին: Բանտախցում Ենուկիձեն Ծառումյանին նվիրեց անտիկ գրականության լավագույն ստեղծագործություններից մեկը՝ Հոմերոսի «Իլիականը»: Հատորի վրա նա մակագրեց. «Այաքս Թելամոնիդին...»: Հավանաբար Ենուկիձեն ավելի շուտ է սկսել Ստեփան Ծառումյանին կոչել հունական այդ հերոսի անունով: «Այաքս» կեղծանունը շուտ կապվեց Ծառումյանին, իր աշխատություններն ու նամակները նա ստորագրում էր այդ անունով: 1912 թվականի փետրվարին «մոյ» գնդաններում» բանտարկյալներին հասավ լուրը Վ. Ի. Լենինից: «Իմեղով Ենուկիձեին» Վլադիմիր Իլյինը գրում էր. «Թանկագին բարեկամ Ա. Բե՛լ... ջերմորեն սեղմում եմ Ձեր ձեռքը և հուսով եմ, որ Դուք երկար չեք մնա Ձեր այժմյան ապրելատեղում»:

Լենինը խնդրում էր, եթե կան ընդհանուր ծանոթներ, ջերմ ողջույն հաղորդել իր և Նադեժդա Կոնստանտինովնայի կողմից, բոլոր ընկերներին մատրում էր առույգություն և առողջություն: Ընդհանուր ծանոթը կողքին էր՝ կալանավոր Ծառումյանը: Նրան, ինչպես և Ենուկիձեին, բախտ է վիճակվել հանդիպել,

նամակագրություն ունենալ Վլադիմիր Իլյինի հետ: Կարելի է պատկերացնել, թե երկուսին էլ որքան ուրախացրեց լուրը՝ Լենինից: Թերևս և հենց այդ ժամանակ կալանավորները, հիանալով «Իլիականի» հերոսներով, սկսեցին Ա. Բիլլես կոչել Լենինին, դրանով իսկ արտահայտելով իրենց անսահման հարգանքը նրա նկատմամբ: Զե՛ որ Հոմերոսի երգած Ա. Բիլլեսը վիրխարի ուժի տեր է, նա ամենաքաջն է, բարին, մեծահոգին և միշտ հավատարիմ է ընկերության մեջ: Իր կողմնակիցների «Մեծ հովանավորն» էր Ա. Բիլլեսը, իսկ նրա խոսքը բազմապատկում էր ամենքի քաջությունն ու ուժը:

...Այժմ վերադառնա՞նք Ա. Բիլլեսի նամակին, որն առիթ տվեց ոստիկանական գնդապետին ենթադրելու, թե Ա. Բիլլեսը «հավանաբար Լենինն է»: Նշված նամակը, իրոք, պատկանում է Վ. Ի. Լենինի գրչին: Այդ հաստատվում է, հատկապես, նամակի ամսաթիվով և նրան վերաբերող ոստիկանական փաստաթղթերի ամսաթվով: Վլադիմիր Իլյինը իր նամակն ուղարկել է 1913 թվականի նոյեմբերի 23-ին (նոր տոմարով՝ դեկտեմբերի 6-ին), Կրակովից Աստրախան՝ Ծառումյանին: Նամակի տակ ստորագրված է՝ «Ձեր Վ. Ի.»։ Այդ նամակը հրապարակված է Լենինի Երկերի լիակատար ժողովածուի 48-րդ հատորում: Դրանով Վլադիմիր Իլյինը պատասխանում է Ծառումյանի նամակին, բնադատում նրա արտահայտած հայացքները, մեկնաբանում Ռուսաստանյան սոցիալ-դեմոկրատական բանվորական կուսակցության հայացքները ազգային հարցի վերաբերյալ:

Վլադիմիր Իլյինը գրում է համոզիչ, ապացուցված, բերում ամբողջ շարք փաստարկներ, որոնց մասին Ենուկիձեն գրել է Ծառումյանին. «Նրա... փաստարկների հետ ես լիովին համաձայն եմ»:

Ավելի քան չորս տարի անց՝ 1918 թվականի մարտի 2(15)-ին Կովկասի գործերի ժամանակավոր արտակարգ կոմիսար Ս. Գ. Ծառումյանը «Բակինսկի ռաբոչի» լրագրում հրապարակեց Լենինի՝ 1913 թվականի նոյեմբերի 23-ի (դեկտեմբերի 6-ի) իրեն ուղղված նամակը:

Միաժամանակ Ծառումյանը գրել է. «...Մեր սպագրած նամակը մեծ նշանակություն ունի՝ որպես ազգային հարցի վերաբերյալ Լենինի հայացքների որոշակի ու հստակ արտահայտություն... մենք խորհուրդ ենք տալիս ընկեր աշխատավորներին խորամուխ լինել ընկ. Լենինի բերված նամակում, քանզի ազգային հարցը հանդիսանում է մեր հեղափոխության կարևորագույն հարցերից մեկը»:

«Известия», № 96, 1980 г.

և՛ երբ վիճում է գաղափարական հակառակորդների հետ, և՛ իրեն հանդիպած դժվարություններն ու անհաջողությունները հաղթահարելիս, և՛ կյանքի վեհ նպատակը փնտրելիս... Պաշարի ու մարտման խոթառատ ուղիներում նա հանդիպեց իր ապագա հավատարիմ բարեկամին, զինակցին ու համախոհին՝ Ֆրիդրիխ Էնգելսին: Անտարակույս, արտաքնապես դժվար է գտնել Մարքսի դերի համար ավելի հարմար դերակատար, հիրավի, նմանությունը զարմանալի է. արտիստին հաջողվել է բացառիկ ներությամբ հաղորդել իր հերոսի հոգեկան հատկանիշները: Առանց արտաքին հնարքների, սոսկ աչքերի փայլով, նուրբ դիմախաղով, համակող ծայրամասով, սրբնության քաղվածքով նա կարողանում է կերտել իր արտասովոր հերոսի կերպարը՝ բարոյական անաչառությամբ ու արհուրածությամբ լեցուն: Ընդ որում, Մարքսի բնավորությունը արված է զարգացման մեջ: Սկզբում նա բոլորովին պատանի է, չկայունացած բնավորությամբ, երեխայական անորոշությամբ, որ հոր հանդիմանություններից մերթ շփոթվում, մերթ մեղավոր ամաչում է կամ նետվում հոր գիրկը:

Ճշմարտացիությունը, արժանահավատությունը, ամեն դրվագում ժամանակի ու հերոսի բնավորության ամենալավ հատկանիշների շեշտումը բնորոշ են այս կինոկարին: Համակող է Մարքսի երիտասարդության կարևոր իրադարձությունների շղթան ընդգրկող ֆիլմի դինամիզմը:

Կադր առ կադր տեսնում ենք, թե հոգևոր զարգացման ինչպիսի՜ գազաթների է հասնում այդ բացառիկ անհատը, առաջ անցնելով իր ժամանակակիցներից: Դա նրան հաջողվել է շնորհիվ գերբնական, տիտանական անդուլ աշխատանքի: Նա յուրացրեց ու քննադատաբար մշակեց եվրոպական կուլտուրայի ու հասարակական մտքի ողջ ժառանգությունը: Արժե հիշատակել, որ Մարքսը, որպես բացառիկ անձնավորություն, նկատվել ու գնահատվել է դեռևս իր վաղ երիտասարդական շրջանում: Երիտասարդ հեղեղականներից Մ. Հեսսը ընկերոջը՝ Աուերբախին 1841 թ. գրել է. «Պատրաստվիր ծանոթանալու կենդանի մնացածներից մեծագույն, թերևս, միակ իսկական փիլիսոփայի հետ... Դոկտոր Մարքս, այդպիսին է իմ կուռքի անունը, որը տակավին երիտասարդ (հագիվ քսանչորս տարեկան), վերջին հարվածը կտա միջնադարյան կրոնին ու քաղաքականությանը: Խորագույն փիլիսոփայական լրջությունը նրա մեջ գուցակցվում է նուրբ արամտության հետ: Պատկերացրո՛ւ, մեկ անհատի մեջ միավորվել են Ռուսսոն, Վոլտերը, Հոլբախը, Հայնեն ու Հեգելը: Ես ասում եմ միավորվել են և ոչ թե մեխանիկորեն խառնվել,

ու դու պատկերացում կունենաս դոկտոր Մարքսի մասին»: Սակայն այդ բոլորը չէր. Մարքսն առաջինը փիլիսոփայությունը դարձրեց ստեղծագործական մտածողության, գոյություն ունեցող կարգերի անխնայ քննադատության զենքն ու մեթոդը, մի քննադատություն, որը, ինչպես ինքն է ասել, «չի վախենում սեփական եզրահանգումներից ու չի նահանջում տիրող իշխանության հետ ընդհարվելիս»:

Այդ մեծ անհատի հարուստ ներաշխարհը, անշուշտ, դուրիին չէ վերարտադրել կինեմատոգրաֆի միջոցներով: Ֆիլմն ստեղծողներն էլ ընտրել են գեղարվեստական հեռուստատեսությանը հարմար եղանակ: Մարքսի հոգևոր հատկանշումն ու անը նրանք ցուցադրում են մարդկային հարաբերությունների լաբիրինթոսում, իսկ գաղափարների բախումը մարմնավորում իրարամերժ բնավորություններում: Առաջին բախումը հոր հետ էր: Արդարադատության խորհրդական Հենրիխ Մարքսը՝ հարգված ու հաջողակ փաստաբան, որդուն ևս ցանկանում էր նույնպիսի ապագա: Նրա տեղափոխվելը զավակի ընտանեկան երջանկությունն էր, ապահով քաղքեկու կյանքը: Նրան անհանգստացնում, նույնիսկ երկյուղ էին պատճառում պատանու ոչ սովորական խոհերն ու արարքները, մշտական անբավարարվածությունը ձեռք բերածով, աշխարհաճանաչման նրա որոնումները: Պատանին դեռևս չգիտե՝ ինչ է դառնալու՝ գրող, փիլիսոփա, թե՛ փաստաբան: Սակայն հաստատ համոզված է, որ պետք է անձնուրաց աշխատել մարդկության համար: Փաստաբանի կամ գիտնականի կարիերան չէր հրապուրում նրան: Տարբեր աշխարհըմբռնման այս առաջին դրսևորումն էլ դարձավ հոր և որդու տարաձայնության, փոխադարձ անըմբռնողության հիմքը: Զմուռանք, որ Կարլը շատ էր կապված հոր հետ և այդ զգացումը պահպանեց մինչև վերջ:

Ֆիլմում Հենրիխ Մարքսի կերպարը գեղարվեստական կատարելության է հասցրել դերասան Մ. Յետչեն: Հիրավի, հոր և որդու վեճը մասնագիտության ընտրության հարցում (փիլիսոփա կամ փաստաբան), բայց էության, կենսադիրքորոշման բախում է, և այդպես էլ ընկալվում է: Դժվար է այստեղ գուցե թանձրացնել, ինչպես կարծում են առանձին գրախոսներ: Ավանդապահ հայրը նախագոյացնում է որդուն, որ փորձորիկը գիտության մեջ ցանկալի արդյունք չի տալիս, իսկ որդին, ասես վիճելով, նկատում է. «Ինձ խորթ են պարապությունն ու աննպատակալությունները, ես ամբողջովին այնտեղ եմ, որտեղ գրոհն է ու փորձորիկը»: Կարլը չի ուզում ապրել քառ «կանոնագրի», ամենուր նա դրսևորում է իր ինքնուրույնությունը, կամքը, անդրովելությունը:

Նա կրքոտ սիրով սիրում է Ջեննի ֆոն Վեստֆալենին (գերմանացի դերասանուհի Ռենատա Բյունդե), ու, չնայած սոցիալական դրության տարբերությանը (նա իշխանադուստր է), հասնում է ո՛չ միայն նրա համակրանքին ու սիրուն, ավելի, սովորեցնում է լինել իր նման անկուրն ու համատ: Դերասանուհին փաշտում է կատարում իր դերը: Մարմնավորած կերպարում նա գուցա է, նրբագեղ և վիրջարի ներքին պաթոսով է արտահայտել հերոսուհու էությունը, նրա ստիքներով հմայքը, հստակ միտքը, անսահման նվիրվածությունը Մարքսին՝ իր մավրին. ողջ կյանքը նվիրաբերելով նրան՝ Ջեննին դարձավ այդ մեծ մտածողի ամենամոտերին ու հարազատը: Կարլի ու Ջեննիի փոխհարաբերությունները, ինչպես և հանդիպումները նրա հոր՝ Լյուդվիգ ֆոն Վեստֆալենի (գերմանացի դերասան Ռ. Քրիստոֆ) հետ, բավական հանգամանալից են ներկայացված: Այդ կադրերն օգնում են հետևելու հեղափոխական տեսության ապագա ստեղծողի բնավորության ձևավորմանը, հասկանալու նրա հոգևոր աճը: Իսկ Ջեննին, դառնալով Մարքսի կինը, չի մնում սոսկ հմայիչ, սիրող, հարազատ կին, նա դառնում է Մարքսի բարեկամը, զինակցին ու առաջին կին մարքսիստը: Հետաքրքրական է այն տեսարանը, երբ Բյունդեն լուռ Ջեննիին այցելում է հոր հին բարեկամ, գաղանի խորհրդական Էսերտը: Կարեկցելով նրանց տառապանքներին, վերջինս առաջարկում է երիտասարդ ամուսիններին վերադառնալ Գերմանիա: Դրա համար հարկավոր է միայն հաշտվել երկրում իշխող կարգերի հետ: Սակայն Ջեննին իր և ամուսնու կողմից անկտրում պատասխանում է՝ այդ անհնար է: Ինչպիսի՜ երջանկություն է սիրել այնպես, ինչպես սիրել են Մարքսն ու Ջեննին, այդ՝ ասես իրար համար ծնված գույգը: Կինոնկարի բնարական տեսարանները խոր են, տպավորիչ: Այստեղ մեծ է օպերատոր Վ. Յուսովի դերը. այդ կադրերը նա նկարահանել է արտակարգ զգուշավորությամբ: Իրոք, Յուսովն իսկապես հանդես է եկել որպես Էկրանային դիմանկարի հմուտ վարպետ: Նրա խցիկը կարծես ներսից է լուսավորում հերոսների դեմքերը, հատկապես ուշադրությունը սևեռելով աչքերին, նուրբ դիմախաղին: Կադրերը հագեցված են օդով, արևով:

Տակավին պատանեկան տարիներից Մարքսը իր ողջ էությամբ ատել է փարիսեցիության բոլոր երանգները: Այդ դրսևորվել է մարդկային բազմազան հարաբերություններում: Մարքսի բարոյական խառնվածքի կաշուն չափափոխելը շեշտված դրսևորվում են համախոհների ու ընդդիմախոսների հետ առնչվելիս: Ահա նրանք— Բրունո Բաուերը (Խ. Բենեկե),

Առնոլդ Ռուգեն (Յու. Բուդրայտիս), Հենրիխ Հայնեն (Է. Մարցևիչ), Միխայիլ Բակունինը (Լ. Կուլագին), ֆրանսիական բուրժուական ռադիկալ Լուի Բլանը (Մ. Խուցիկ), բանվորների «Արդարության Միության» ղեկավար, կոմունիստ-ուսուպիստ Վիլհելմ Վելտլինգը (Ի. Լեդոգորով), բանվոր լիդեր Էվերբեկը (Գ. Տարատրկին) և շատ ուրիշներ: Նրանցից ոմանք, չունենալով հետևողական դիալեկտիկամատերիալիստական աշխարհայացք, հանգամանքների բերումով հեռացել են սոցիալական պաշարի թատերաբեմից կամ գլորվել օպորտունիզմի ճահիճը: Այդ կերպարները ընդպատում են բացահայտելու Մարքս-անհատի լինելության փուլերը: Նրանց և Մարքսի փոխհարաբերության միջոցով ֆիլմի հեղինակները ցույց են տվել, թե ինչպես է ձևավորվել մեծ մտածողի աշխարհայացքը, ի՛նչն է թրծել նրա կամքը, հաղորդել հեղափոխական եռանդ, օգնել հայտնագործելու դասակարգային պաշարի օրենքները: Այդ իսկ մարդկանց հետ շրփվելով, սոցիալական իրականության տարբեր հանգամանքներում ու իրավիճակներում իսկ Մարքսը հանգեց իր նշանակալից եզրակացությունը— փիլիսոփաները միայն տարբեր կերպ են բացատրել աշխարհը, սակայն խնդիրը այն վերափոխելն է:

Հետաքրքրական են և ուսանելի Մարքսի կյանքի որոշ դրվագների ցուցադրումը. Բեռլինի համալսարան. Մարքսը նվիրվում է փիլիսոփայության ուսումնասիրությանը. հանդիպումներ երիտհեղեղականների հետ «դոկտորական ակումբում». աշխատանք դոկտորական դիսերտացիայի վրա, առաջին ինքնուրույն որոշումներն՝ իբրև «Հոնոնույան լրագրի» խմբագիր, բախումներ գրաքննության հետ... Տեսնում ենք, թե ինչպես վճռական են դառնում նրա շարժումները, իրոնիկ ու խորաթափանց՝ հայացքը, ինչպես մեղմ ժպիտը հակառակորդների նկատմամբ փոխարկվում է սառը ծաղրի, և նորից նրա դեմքը զարդարում է հմայիչ ժրպիտը:

Գոհունակությամբ նշում ենք, որ կինոնկարում Մարքսը ճշմարտություններ հրապարակող արձան չէ՝ պատվանդանից իջած, այլ լիարյուն, կենդանի մարդ: Հիշենք, թե ինչպես էր ծաղրում նա կյանքից կտրված գործիչներին: Պատասխանելով Մարքսի բնավորության առթիվ ֆիլիստերական հարձակումներին՝ Էնգելսը նկատել է. «Եթե այդ ապուշներն առիթ ունենային կարդալու Մավրի ու իմ նամակագրությունը, նրանք ուղղակի կքարանային: Հայնեի պոեզիան մանկական խաղալիք է մեր հանդուգն, ուրախ պրոգայի համեմատությամբ: Մավրը կարող էր զայրալից բռնկվել, սակայն երբեք չէր վհատվում: Ես ծիծաղից թուլանում

էի, երբ վերընթեռնում էի իմ ձեռագրերը»:

Կիւնոպատումում համոզիչ ու հավաստի է բացահայտված հանդիպումը Ֆրիդրիխ Էնգելսի՝ այն մարդու հետ, որը հետագայում դառնում է Մարքսի հավատարիմ բարեկամը, նրա հեղինակակիցը, համախոհը: Նրա դերն անկեղծ ներշնչանքով է կատարում Ալեքսանդր Սաֆրոնովը: Այստեղ ցույց է տրված նրանց համատեղ աշխատանքը տեսական աշխատությունների վրա, պաշարը միավորելու բանվորական կազմակերպությունները, դիալեկտիկական մատերիալիզմի սկզբունքների, դասակարգային պայքարի օրենքների հաստատումը: Ճշմարտացի է այն կարծիքը, որ Մարքսի կյանքում բացառիկ դեր են խաղացել երկու մարդ— Ջեյմսին ու Ֆրիդրիխ Էնգելսը, որոնց սերն ու մտերմությունը լուսավորել են նրա ողջ կյանքը: Այդ գաղափարական միաբանությունը եղել է նվիրական ու ոգեշնչող: Դրա գազարթնակետը կիւնոկարում ցույց է տրված առաջատարական կադրում. նրանք վերադառնում էին Անգլիայից, ծովի լազուրն ու ճերմակ առաջատար, կարծես, ներդաշնակում էին այդ մեծ մտածողների նկրտումներին:

Իբրև կիւնոկարի բնաբան՝ հեղինակներն ընտրել են Մարքսի հանրահայտ ասույթը— ոչինչ մարդկային խորք չէ ինձ: Ահա ինչու նկարում այդքան տեղ է հատկացված հերոսներին կենցաղին, անձնականին, նույնիսկ ինտիմ կյանքին: Այս հագամանքն ամփել է շեշտում մեծ հեղափոխականի մարդկայնությունը, նրա ռեալիստական աշխարհընկալումը, հողեղեն շաղախը:

Ամոռոաց են դրամատիկական, սոցիալ-հոգեբանական տեսարանները, որոնք ամբողջական են դարձնում, Վ. Ի. Լենինի խոսքերով ասած, գիտական կոմունիզմի հիմնադրի՝ գիտնականի ու հեղափոխականի հատկանիշները միավորող այդ մեծ մարդու կերպարը: Կիւնոկարի ամենատպալորիչ կադրերից է Կոմունիստների միության կոնգրեսը: Էկրանի վրա հանդիսատեսը տեսնում է, թե ինչպես կոնգրեսում Մարքս-տակտիկը, կազմակերպիչը կարճ ռեալիզմով ուղղություն է տալիս նիստին: Այստեղ սոցիալիստ-ուսուպիստների հետ վիճաբանելիս պողոտում է Մարքսի բուռն խառնվածքը, բացահայտվում մարտիկի ու ժողովրդական տրիբունի բնատուր ձիրքը: Իրականության օրէնկտիվ, սթափ վերլուծության վրա հիմնված համոզվածությունը, հումանիստական վեհ գգացումներից բխող ոգեշնչվածությունը միաձուլվում են հեղափոխական խոսքում: Այն իր հստակ արտահայտությունն է գտնում Մարքսի ու Էնգելսի խոր ներշնչանքով գրած Կոմունիստական կուսակցության մանիֆեստում: Փառափարակն այդ խղիւղ խոր համոզականու-

թյամբ ցուցահանել են վեցնգեսլավ Կիւնովը և Ալեքսանդր Սաֆրոնովը:

Արդարև, պետք է ասել, որ կիւնոկարում զբաղված բոլոր արտիստները պատասխանատվության զգացումով են կատարում իրենց վստահված դերերը: Լ. Կուլիջանովին հաջողվել է այդ բազմազգ դերակատարներից ստեղծել միասնական, ամբողջական անամբը: Գրականությունից էկրան բարձրացած հերոսներին հսկողիստեսն ընկալում է մեծ հետաքրքրություն, որպես վաղեմի ծանոթների: Նրանք կարծես կենդանանում են իրենց ողջ էությանը: Երկու-երեք վրձնահարված, նույնքան էլ ռեալիկ, և մեր առջև հառնում է ֆիլիստերը, որը հեղափոխություն է խաղում: Նա հիմար չէ, լիբերալ է, մարդկանց բարին է ցանկանում: Սակայն, ըստ էության, վախկոտ, հաշվեհատ, մորթապաշտ քաղքեմի է: Որքան աղպիսի ստահակներ են փորձել խանգարել հանձնարին, և նա անգիշում վիճաբանություններում մերկացրել է նրանց: Փարիզյան ռեստորանի սրահներից մեկում հավաքվել են ժամանակի ճանաչված գործիչներ, քաղաքական վտարանդիներ, նրանց մեջ են Բակունինը, Լուի Բլանը, Ռուսաստանից ժամանած լիբերալ Բոտկինը: Ներկաները վիճում են Ռուգեի ու Մարքսի հրատարակած «Գերմանաֆրանսիական տարեգրքի» պահպանման շուրջ: Դրա առաջին համարը բռնագրավել էր գերմանական ոստիկանությունը, և անհրաժեշտ էին նյութական միջոցներ՝ շարունակելու հրատարակությունը: Մարքսը գրավոր շարադրում է տարեգրքի ծրագիրը: Նույնիսկ Ռուգեն, որին Մարքսը իր համախոհն էր համարում, հանկարծ հայտարարում է, որ պաշարը պարբերականի համար անմտություն է և հարկավոր է այն փակել. և այդ «հեղափոխական պարագլուխները» թեթևացած հեռանում են, երես դարձնելով իրենց երբեմնի դավաճանից:

Մարքսը, համեմատաբար, հեշտ էր տանում օտարությունը: Մինչ Ջեյմսին տանջում էր հայրենիքի, մայրենի լեզվի կարտոր: Տոհմիկ ազնվականություն, «Թրիի առաջին գեղեցկուհին ու պարահանդեսների թագուհին» թախծով էր հիշում հարազատ տունը, սակայն համառորեն հաղթահարում էր բոլոր դժվարությունները, նյութական զրկանքները: Ռենատա Բլյումեն ստեղծել է կնոջ, ընկերոջ, մոր զարմանալի կերպարը՝ բոլորանվեր անձնագոհություն, գերծ տառապալ երևալու միտումից:

Կիւնոպատումում քիչ չեն կյանքի տարբեր դրվագները ներկայացնող տեսարանները: Տրպավորիչ են կենցաղային մանրամասները, սուր երկխոսությունները, կարծիքների բախումը, որոնք յուրովի լրացնում են հանձնարի հոգեբանական դիմագիծը: Հետաքրքրական են

Կարլի ու Ջեյմսի ընտանեկան ուրախությունները պատկերող տեսարանները: Ուշագրավ է նաև այն կադրը, որ երիտասարդ Մարքսը խոր գազվածությամբ, իր գերիվերությունն զգացող մարդու արհամարհանքով լի խորաթափանց հալացքով լսում է ոստիկան-չինովների կարգադրությունը— հեռանալ Փարիզից: Կամ նրա հերթական վեճն ընդդիմախոսի հետ: Մի դրվագը բխում է մյուսից, և բոլորը միասին ամբողջական են դարձնում մեծ գիտնականի, հեղափոխականի մարդկային խառնվածքը՝ շարժման ու զարգացման մեջ, ստեղծագործական որոնումներում ու արարումներում:

Բացահայտելով հերոսի կերպարում սովորականի ու վեհի, առօրեականի ու արտակարգի միահյուսման բարդ դիալեկտիկան, հեղինակներն առաջին հերթին դիմել են Մարքսին, նրա երկերին, նամակներին, հուշագրություններին, պատմականագրական ուսումնասիրություններին (գլխավոր կոնսուլտանտ՝ Գ. Բազատուրիս): Գեղարվեստական երևակայությունն այստեղ օրգանապես միահյուսվել է իրական փաստերին, պատմական դեմքերին և օժտվել խոր համոզականությամբ:

Կիւնոկարի հուզականությանը մեծապես նպաստում է կոմպոզիտոր Բ. Վեֆելմայերի ռոմանտիկական շնչով գրված երաժշտությունը: Վերջինս ընկալվում է որպես անզուգական գույգի սիրո սերենադ, նրանց ազնիվ նպատակների հնչյունային, զգացմունքային արտահայտություն: Երաժշտությունը, բերնովեկյան վեհաշունչ, համակող մեղեդիները սուկ ֆոն չեն, այլ նպաստում են առավել խորությամբ ընկալելու հերոսների ներաշխարհը: Կիւնոկարի բոլոր կադրերն ամբողջական են, միահյուսված: Նկարիչներ Պ. Պաշկեիչը և Գ. Հեվիգը հետևողականորեն պահպանում են պատմականության սկզբունքը— միջավայրի ու կենցաղի հավաստիությունը, ճշգրիտ վերարտադրում դարաշրջանի մթնոլորտը և այլն: Արժե հիշատակել կիւնոկարում «Հեռանալ լրագրի» խմբագրության ու տպարանի (օգտագործված խմբագրության ու տպարանի իսկություն են, այլ կենդանի կյանքն է, ասես, հարություն առել մեր առջև: Բեմադրողն այստեղ ճիշտ է նույնիսկ մանրութներում: Ուշագրավ է Թրիի, Բոննի, Բեյլի, Փարիզի, Լոնդոնի պատկերումը, քաղաքներ, որոնց հետ առնչվում է Մարքսի կյանքի ողին: Այդ կադրերը կիւնոպատումի բովանդակության կարևոր բաղադրատարրն են:

Կիւնոկարից ստացած տպավորությունը խորն է, անջինջ: Ահհնար է անտարբեր ընկալել Կոմունիստական կուսակցության մանի-

ֆեստի մերկացնող տողերը. արդի բուրժուական հասարակությունն արտադրության ու փոխանակության իր բուրժուական հարաբերություններով, սեփականության բուրժուական հարաբերություններով, որը, կարծես, հրաշքով, արտադրության ու փոխանակության աղբյուրն է հոգեմեղմ և ստեղծել, նմանվում է այն կախարհին, որն անկարող է ալլես իշխել իր ոգեկոչած ստորերկրյա ուժերին:

Հեղափոխական ուսմունքի ստեղծողները լավ գիտեին աշխատավորության դասակարգային թշնամիներին. միապետներն ու ոստիկանները, պաշտամետական պոլիտիկաներն ու իքնագոհ բուրժուական վարձու գրչակներն են նրանք, պրիվատ դոցենտներն ու գաղտնի խորհրդականները, մարտնչող պրոլետարիատի դիմակավոր և անդիմակ հակառակորդները: Կիւնոկարի եզրափակիչ կադրերում ցույց է տրված գիտական կոմունիզմի հիմնադիրների անասան հավատը իրենց արդար գործի հաղթանակի նկատմամբ: Այդ աներեր հավատն է արտացոլված Կոմունիստական մանիֆեստի խոր խոսքերում:

«Կոմունիստներն անարգ բան են համարում թաքցնել իրենց հալացքներն ու մտադրությունները: Նրանք բացեփակց հայտարարում են, որ իրենց նպատակները կարող են իրագործվել միայն այն գոյություն ունեցող հասարակարգի բռնի տապալման միջոցով միայն: Թո՛ղ սարսափեն տիրող դասակարգերը կոմունիստական հեղափոխության առաջ: Պրոլետարները ոչինչ չունեն կողքենլու այդ հեղափոխության մեջ՝ բացի իրենց շղթաներից: Իսկ ձեռք կրերեն ամբողջ աշխարհը:

Պրոլետարներ՝ բոլոր երկրների, միացե՛ք»:

Այս աշխարհացումն կոչով է ավարտվում կիւնոկարը:

Կիւնոպատումը նշանակալից է նաև որպես ՍՍՀՄ-ի ու ԳԿՀ-ի կիւնեմատոգրաֆիստների համատեղ ստեղծագործական հաջողություն: Ինտերնացիոնալիստական ջանքերի մարմնավորում է այն: Լև Կուլիջանովի գլխավորած ինտերնացիոնալիստական կոլեկտիվի այս փալյուն հաղթանակն արժանավոր նվեր է հարազատ կուսակցության XXVI համագումարին:

Հանդիսատեսը վերստին համոզվում է՝ Կարլ Մարքսի կյանքն ու գործը նվիրված են աշխատավոր մարդուն, համայն մարդկությանը:

Այսօր, երբ ռեալ սոցիալիզմը դարձել է իրողություն միջազգային առումով, երախտապարտ մարդկությունն ակնաճանքի ու շնորհալայության խոսք է ուղղում գիտական կոմունիզմի հիմնադիրներին, որոնց ուսմունքը դարձավ սոցիալական պրոգրեսի լուսավոր ջահը:

ԲԻՈՌԻԹՄԵՐԸ ՖԻԶԻՈԼՈԳԻԱՅՈՒՄ
ԵՎ ԲԺՇԿՈՒԹՅԱՆ ՄԵԶ

Լ. Ա. ՄԱՏԻՆՅԱՆ

Կենսաբանական գիտությունների դոկտոր

ԽՈՒՆԳԱՐՎԱԾ ՖՈՒՆԿՅՈՒՆՆԵՐԻ և արտաքին միջավայրին օրգանիզմի հարմարվողականության մեխանիզմների մեկնաբանումը ֆիզիոլոգիայի և բժշկության կարևորագույն խնդիրներից է, որի էությունն է որոշել, թե ինչպես է օրգանիզմը պահպանում կենսագործունեության լավագույն մակարդակը՝ տարբեր, այդ թվում և քաջալիչ ազդեցություն ունեցող գործոնների ներգործության պայմաններում: Կենտրոնական և ծայրամասային նյարդահամակարգի վնասվածքների դեպքում խանգարված ֆունկցիաների կոմպենսացման խնդիրների ուսումնասիրման մարզում զգալի հաջողությունների են հասել Է. Հանրաթյանի, Պ. Անդախի, Ա. Սպերանսկու, Ա. Զիմինսկայի և այլոց լաբորատորիաներում: Այս խնդրի արդյունավետ ուսումնասիրությունները հնարավորություն են ընձեռել բնութագրելու բարձրակարգ կաթնասունների մոտ խանգարված ֆունկցիաների կոմպենսացման գործում գլխուղեղի մեծ կիսագնդերի կեղևի վնասված դեպք: Ողնուղեղի վնասվելու դեպքում կաթնասունների կենտրոնական նյարդային համակարգի հարմարվողականության մեխանիզմի և բարձր հուսալիության վերականգնման տեսակալին ու տարիքային առանձնահատկությունների առումով զգալի ավանդ են ներդրել ՀՍՄՀ ԳԱ՝ ակադեմիկոս Լ. Ա. Օրբելու ամվան ֆիզիոլոգիայի ինստիտուտի՝ Տ. Որգանջյանի և մեր լաբորատորիաները:

Օրգանիզմի հարմարվողականության օրինա-
չափությունները հետազոտողի ուշադրության
կենտրոնում է հիմնական կենսաբանական
պրոցեսի՝ նյութերի անընդհատ տարրալուծման
և սինթեզի ուսումնասիրությունը: Գտնվելով
հավասարակշռված վիճակում, կենսագործու-
նեության այդ հակադիր տարրերն ապահովում
են լուրահատուկ ֆունկցիաների կատարումը

և ծախսված ստորուկտուրաների փոխհատուցումը: Ֆիզիոլոգիական հիվանդածին գործոնները, արագացնելով կամ կասեցնելով տարրալուծման ու սինթեզման պրոցեսները, փոփոխում են այդ հավասարակշռությունը: Դրան հետևում է հակադարձ պրոցեսի փոփոխումը, և խախտված հավասարակշռությունը վերականգնվում է: Ըստ էության, հենց այս ռեակցիան է որևէ ազդակի ներգործությանը հարմարվելու կամ ադապտացիայի հիմքը:

Քանի որ մարդու վրա շրջակա միջավայրի ազդեցությունը բաղկացած է ֆիզիկական, փնիսական, սոցիալական և այլ գործոնների շարունակական ներազդեցությունից, օրգանիզմի պատասխան ռեակցիան ևս այդ ազդեցություններին համապատասխանող կենսասինթետիկ պրոցեսների անընդմեջ տատանումներն են: Օրնիզմի ադապտացիայի և խախտված ֆունկցիաների կոմպենսացման խնդիրն այստեղ սերտորեն առնչված է կենսաբանական պրոցեսների ռիթմիկ ընթացքի, այսինքն՝ բիոռիթմերի խնդրի հետ: Բիոռիթմերը այն պրոցեսների և ֆիզիոլոգիական ռեակցիաների փոխհաշորդման և ինտենսիվության տատանումն են, որոնց հիմքում ընկած են կենսաբանական համակարգերի նյութափոխանակման՝ արտաքին և ներքին գործոնների ազդեցությամբ պայմանավորված փոփոխությունները: Արտաքին գործոններից են՝ լուսավորության (ֆոտոպերիոդիզմ), ջերմության (թերմոպերիոդիզմ), հավանաբար և մագնիսական դաշտի, տիեզերական հառազայությունների, մակընթացությունների ու տեղափոխությունների, սեզոնային և արեալումնային ազդեցությունները: Ներքին, այսինքն՝ ներածին (էնդոգեն) գործոններն են՝ որոշակի, ժառանգաբար մարմակալված տեմպով ու ռիթմով ընթացող նյարդահումորալ պրոցեսները: Բիոռիթմի հաճախականությունը

լինում է մի քանի երրորդական վայրկյանից
մինչև մի քանի տարի:

Կենդանի համակարգերի ռեակցիաների ռիթմիկությունը դրանց գոյության կարևորագույն պայմանն է և կենսաբանական համակարգերի գործունեության հիմնարար, համընդհանուր հատկանիշը: Այժմ գրականության մեջ բավականին տեղեկություններ կան ինչպես ողջ օրգանիզմում, նույնպես և նրա օրգաններում ու համակարգերում հալսմաբերված բիոռիթմերի մասին: Պրոցեսների ռիթմիկությունը երևան է գալիս կենսահամակարգի հատվածների ամենատարբեր մակարդակներում (ընդհուպ մինչև բջջային, ենթաբջջային և մոլեկուլային):

Կենսաբանական արդեւանքերի ռիթմիկության արտահայտությունն են բջիջների, հյուսվածքների, օրգանների, համակարգերի և ողջ օրգանիզմի գործունեության լարվածությունն ու թուլացումը: Դրանք ռիթմիկ կերպով կուտակում և արտաթորում են իրենց արտադրանքը, այսինքն՝ գեղձազատութիւն, կրճատվում և թուլանում է սիրտը, ներշնչանքը հաջորդում է արտաշնչութիւն, նյարդային համակարգի գրգռականությանը հաջորդում է դրա ֆունկցիայի արգելակումը և այլն: Սակայն այդ չի նշանակում, որ կենդանի համակարգերի գործունեության թե կենդանի համակարգերի գործունեության մէջ գոյություն ունի հանգստի շրջան՝ իբրեւ շարժման ժամանակավոր ընդհատում. բջիջաշխատանքի յուրաքանչյուր հաջորդափուլ, օրինակ՝ գեղձազատութիւն կուտակումն ու արտաթորումը, կապված է էներգիայի ծախսման հետ, ուստի և բիոլոգիայէս ակտիվ է այն:

Հայտնի է, որ ո՛չ միայն կրճատումը, այլ թողացումը դիտվում է իբրև սրտամկանի ակտիվ վիճակ: Այդ դեպքում սոսկ առերևույթ ստեղծվում լարվածության ու հանգստի տպավորություն: Իրականում բջջի աշխատանք ֆունկցիոնալ հանգիստը կամ լարվածություն որոշվում է աչդ ակտիվ պրոցեսների դանդաղ կամ արագ հաջորդականությամբ:

Օրգանիզմի և միջավայրի փոխներգործության ընթացքում «արտաքին» ռիթմերն անընդհատ փոխարինվում են «ներքինով» և նմանամարդման արդյունքով էլ բնորոշվում տարբեր օրգանների ու հյուսվածքների վիճակը՝ Նյարդային համակարգի ուսումնասիրությունցույց է տվել, որ գրգռիչ ներգործության ռիթմերի և իր՝ կենսաբանական համակարգի ռիթմերի համարդումը բարդ պրոցես է։ Արտաքին ներգործության ռիթմի ազդեցությամբ ներվաբջջին ալմպես է վերակառուցում փոխանակման պրոցեսների իր սեփական ռիթմը, որ ըսկսում է համապատասխանել ներգործության ռիթմին, համընկնել դրան։ Ա. Ուստոմսկի ալդ հասկությունն անվանել է բջջի՝ արտաքին

ներգործությունների ռիթմի «չուրացման» ունակությունը. այդ ունակության շնորհիվ պահպանվում է ֆունկցիոնալ ակտիվության անհրաժեշտ մակարդակը: Այդ բանն անհնար է առանց ներքջային վերականգնող պրոցեսների տեմպի ու ինտենսիվության համապատասխան փոփոխության: Հաստատված է, որ ուլտրակառուցվածքների վերականգնման ռիթմը փոխվում է՝ գրգռիչի ներգործության ռիթմին համապատասխան, որի արդյունքը լինում է հյուսվածքների հարմարվողականությունը արտաբին աշխարհի ներգործությանը: Ներքջային վերականգնման ռեժիմի հարմարվողական վերականառուցումն ապահովվում է միջուկային ապարատի ակտիվացմամբ (դեզօքսիհուկլեինաչին և ռիբոնուկլեինաչին թթուների սինթեզի ինտենսիֆիկացիա և միջուկից նուկլեինաթթվի անցում բջջի պրոտոպլազմայի մեջ), ինչպես և բջջային պրոտոպլազմայի կառուցվածքի մեծացմամբ: Կենսաբանական պրոցեսների դիմամիկայի հարմարվողական այս փոփոխություններում էլ հենց ամփոփվում է ֆունկցիաների ցիկլային տատանումների կարևոր նշանակությունը ֆիզիոլոգիայի և կլինիկական բժշկության համար: Այստեղ է դրսևորվում հարմարվողականության և բիոռիթմների պրոբլեմների կապը: Միջավայրի գործոններին օրգանիզմի հարմարվողականության և խախտված ֆունկցիաների կոմպլեքսացման կարևորագույն մեխանիզմներից մեկը ֆիզիոլոգիական պրոցեսների ռիթմի ու լարվածության համապատասխան փոփոխությունն է. ահա թե որն է այս երկու պրոբլեմների օրգանական կապի էությունը:

— Բազմաթիվ ուսումնասիրություններ ցույց են տվել, որ օրգանիզմի բնականոն գործելն ուղեկցվում է իր ֆունկցիաների տատանումների՝ իրեն բնորոշ ռիթմով, որի խախտումը հանգեցնում է աչղ ֆունկցիաների խախտման, և հակառակը, արտաքին ներգործությամբ խախտված ռիթմի վերականգնումը հանգեցնում է դրանց նորմալացման: Մեր ինստիտուտի նշարդանդողիկանային փոխհարաբերությունների լաբորատորիայի ուսումնասիրություններով (1977—1979) ցույց տրվեց կաշուն միջավայրում գնդաձև մարմինների մազանոթային տատանումների կիրառելիությունը ներվաբջջի բիոռիթմի, ինչպես և մարդու առանձին օրգանների (սրտի, թոքերի) և ամբողջ օրգանիզմի քանակական գնահատման համար: Բացի դրանից, համեմատական անալիզի հիման վրա ցույց ենք տվել, որ ձևաբանական կառուցվածքի համապատասխան, աղիների շարժումը, սննդի հետ միասին, պտուտակաձև բնույթ ունի, որի պարբերությունը համընկնում է պարունակվածի՝ աղիների պատերին շրվի-

Բիռոտիթները որոշակի չափով համընկնում են համապատասխան գեոֆիզիկական ցիկլերին: Այսպես, երկրի՝ իր առանցքի շուրջը պտտվելու օրական ռիթմը պայմանավորում է միջավայրի ֆիզիկական գործոնների օրական փոփոխականությունը: Այս փոփոխությունների կոմպլեքսը բնության մեջ առաջացնում է «կյանքի ալիքներ»: Բույսերի Էկոլոգիական ռիթմերը սովորաբար ունեն 23—28, իսկ կենդանիների՝ 23—25 ժամվա տևողություն: Այդպիսի ռիթմերը կոչվում են ցիրկադային (ցիրկա-մոտ, դիես-օրական): Գեոֆիզիկական փուլերի հետ բիոռիթմերի համաձայնեցման պրոցեսում ակտիվ դեր են խաղում օրգանիզմները: Փուլերի տևողությունը և փուլերի դիրքը կարգավորող սրտաբլն պայմանները կոչվում են ժամանակի ինխարդնիզատորներ (կամ տվիչներ): Երկա-ամյա փորձերով ցույց է տրվել, որ բիոռիթ-երի սինխրոնիզատորներ կարող են լինել լույսը, հոտը, սնվելու ժամանակը, սեռա-ան գրգռները: Սակայն այս բոլոր գրգռիչնե-ից ամենաէական նշանակությունն ունի լույսի նտենսիվությունը: Լույսը միջավայրի այն հիմ-ական գործոնն է, որի հետ համաժամանա-սցվում (սինխրոնիզացվում) է կենդանի օր-անիզմների ցիրկադային պարբերականությու-ն: Լուսավորությունից է կախված օրգանիզմում թացող կենսաբանական պրոցեսների ին-ենսիվությունը: Մենք ապրում ենք այնպիսի շխարհում, որ լույսն ու գույները մշտապես փոխվում են: Բավական է նշել, որ օրվա թացքում երկրի մակերեսի լուսավորվածու-ունը փոխվում է 300 միլիոն անգամ: Լուսա-րվածության ամպլիտուդայի փոփոխակա-ությունը պայմանավորված է ամենից առաջ կրի պտույտով և մի շարք այլ պատճառնե-վ (ծովի մակերևույթից ունեցած բարձրու-ամբ, տարվա ժամանակով, մթնոլորտի բրությանմբ և այլն): Օրգանիզմների ժամա-կը չափելու ունակությունն առաջին անգամ չունաբերել է ֆրանսիացի աստղագետ դրոնը՝ ավելի քան 200 տարի առաջ: 1729 սկանինն նա ցույց տվեց, որ բույսերն ունեն ռենների շարժման օրական պարբերականու-ն: Դը Մերոնն ապացուցեց, որ բույսերն ա բնթացքում ռիթմիկորեն մերթ բացու ա իրենց տերևները և ծաղկեպսակները, մերթ լում: Այդ հատկությունը բնորոշ է ո՛չ

Ֆիզիոլոգիական արոցեսների օրական ռիթմիկան ուսումնասիրվում է ո՛չ միայն երկրի վրա, այլև տիեզերատարածքում: 1975 թ. դեկտեմբերին Երկիր վերադարձավ «Կոսմոս—782» ուղեծրային բիոլոգիական արբանյակը: Սովետական մասնագետների հետ մեկտեղ փորձարկումներին մասնակցել են և Հունգարիայի, Ռումինիայի, Լեհաստանի, Չեխոսլովակիայի, ԱՄՆ-ի, Ֆրանսիայի գիտնականները: Արբանյականավում կային փորձակենդանիներ և կենսաբանական այլ օբյեկտներ: Տիեզերքի պայմաններում ժամանակի ֆիզիկական և սոցիալական հաղորդիչների (որոնք իրենց ներգործության ուժգնությամբ, տևականությամբ և այլնով մեծապես տարբերվում են երկրայիններից) ազդեցությամբ խախտվում է սովորական բիոռիթմը և ձևավորվում է նորը: Ժամանակի հիմնական ֆիզիկական հաղորդիչներից են նավակցի միջավայրի լուսավորությունն ու ջերմությունը, աղմուկը: Ժամանակի սոցիալական հաղորդիչներն են՝ տիեզերագնացների աշխատանքի ու հանգստի առանձնահատկությունները— քնելու և արթնանալու ռիթմը, արթնանալու ժամանակաընթացքում գործունեության կարգը (անձնական հիգիենայի, ֆիզիկական վարժությունների, սնվելու, ռադիո և հեռուստատեսանքների, մասնագիտական խնդիրների լուծման ժամանակը): Մարդու հարմարվողականությունը ժամանակի հաղորդիչների նոր սխտեմին, բիոռիթմերի վերականգնումը տեղի են ունենում աստիճանաբար, օրգանիզմի տարբեր ֆունկցիաները տարբեր

Նկատենք, որ մարդն ապրում է աշխատում է աշխարհագրական որոշակի միջավայրում, որոշակի եղանակի մեջ, նա անբաժան է արտաքին միջավայրից: Հաստատված է, որ օրգանիզմի վիճակի վրա ավելի շատ ազդում են ոչ թե տարվա այս կամ այն եղանակին հատուկ օդերևութաբանական գործոնների բացարձակ չափերը (օդի ջերմաստիճանը, մթնոլորտի ճնշումը և այլն), որքան դրանց տատանումների ոչ պարբերականությունը, որոնք այդ իսկ պատճառով անակնկալ են օրգանիզմի համար: Այսպես, 1780 թվականի հունիսյան մի գիշեր Պետերբուրգում օդի ջերմաստիճանը — 44-ից հասավ +6-ի: Այդ գիշեր քաղաքում հիվանդացան 40 հազար մարդ: 1967 թ. մեր երկրում

Կենդանիներն ու մարդիկ առանց ուտելու շատ ավելի երկար կարող են դիմանալ, քան առանց քնելու: Քունը հարմարվողական-նպատակալին պրոցես է, որը պահպանում է օրգանիզմի բոլոր սխառեմների ճիշտ և անխափան աշխատանքը: Քնած ժամանակ ուժեղանում են սնող նյութերի մարսման ու ներծծման պրոցեսները, որը հույժ կարևոր է ուժերի վերականգնման, առողջության, աշխատունակության և երկարակեցության պահպանման համար: Յերեկը սնեմանում են շարժման ակտիվությունը, նյութափոխանակության ինտենսիվությունը և, դրանց հետ կապված, բարձրանում է մարմնի ջերմաստիճանը, ուժգնանում շնչառությունը: Մարմնի ջերմաստիճանի բարձրա-

ցում և շնչառության ուժգնացում է նկատվում և՛ ցերեկային, անշարժ ապրելակերպ ունեցող կենդանիների, և՛ նույնիսկ երկար ժամանակ անշարժ պառկած հիվանդների մոտ: Նյութափոխանակությունն ընթանում է սերունդից սերունդ ժառանգված ցիրկադային ռիթմով և պայմանավորված չէ շրջակա միջավայրի ջերմությամբ (երբ այն փոփոխվում է +5-ից 35 աստիճանի սահմաններում): Ջերմաստիճանն ազդում է միայն ռիթմի ամպլիտուդայի մեծության և ոչ թե բուն փուլի տևողության վրա: Օրգանիզմում ընթացող շտապաբանչյուր պրոցես ունի ջերմաստիճանի իր ամպլիտուդան, ընդ որում, տարբեր պրոցեսների համար այն տարբեր է:

Նորմալ կյանք վարող և օրական երեք անգամ սնվող մարդկանց մոտ մարտոդության օրգանների աշխատանքի փուլն այսպիսին է. օրվա առաջին կեսում լյարդն արտադրում է լեղու առավել մեծ քանակություն, որն անհրաժեշտ է սպիտակուցներն ու ճարպերը մարսելու համար, այն ծախսում է իր կուտակած ածխածինը (գլիկոգենը) և վերածում այն սովորական շաքարի: Արտաթորելով ջուրը՝ լյարդն ստեղծում է շատ միզանյութ և կուտակում է ճարպ: Ուստի կարևոր է, որ առավոտյան և ցերեկը օրգանիզմն ստանա սպիտակուցների ու ճարպերի օրաբաժնի մեծ մասը: Օրվա երկրորդ կեսին լյարդը վերամշակում և յուրացնում է շաքարը, կուտակելով գլիկոգեն ու ջուր: Դրա հետևանքով նրա բջիջների ծավալը երեք անգամ մեծանում է: Ահա ինչու ցանկալի է, որ այդ ժամանակ սննդաբաժնում գերակշռեն ածխածինները, և երեկոյան սննդի բաժինը փոքրացվի առավոտվա ու կեսօրի համեմատությամբ: Լյարդի մեջ ամենից քիչ գլիկոգեն պարունակվում է ցերեկը (մոտավորապես ցերեկվա ժամը 15-ին), իսկ ամենից շատ՝ լուսաբացից առաջ (մոտավորապես գիշերը, ժամը 3-ին):

Մարսողական սխառեմի, լյարդի և լեղուղիների շատ հիվանդությունների բուժումը կազմակերպել, անալիզները գնահատել և բուժական սննդաբաժինը կազմել կարելի է միայն այս փուլերի իմացության հիման վրա: 21-րդ դիքների գալարակծկանքը, ստամոքսաճեղքի արտադրությունը, ստամոքսի կրճատումը, հետևաբար, և ախտոթակը ունեն օրվա խիստ կարգ:

Ներկայումս հաստատված է, որ կենսաէներգետիկ պրոցեսների օրական փուլի առանձնահատկությունների առնչությամբ տարբեր օրգաններ օրվա որոշակի ժամին ձեռք են բերում հատուկ ընկալունակություն, որն արդեն հաշվի է առնվում որոշակի հիվանդություններ բուժելիս: Այսպես, պարզվել է, որ լյարդի սխառեմի

վրա ամենից լավ է ներագույն գիշերվա մեկից մինչև երեքը, շնչառական սխառեմի վրա՝ երեքից մինչև առավոտյան հինգը: Ստամոքսը թերապևտիկ ներգործությունների նկատմամբ առավել զգայուն է առավոտյան հինգից ինը, սիրտը՝ տասնմեկից տասներեքը, սեքսուալ և անոթային սխառեմները՝ տասնիննից բասնմեկը, երիկամները՝ տասնչորսից տասնինը, միզապարկը՝ տասնհինգից տասնյոթը, հաստ աղիքը՝ տասներեքից տասնհինգը, ենթաստամոքսային գեղձը և փայծաղը՝ իննից տասնմեկը, բարակ աղիքը՝ առավոտյան հինգից յոթը:

Օրգանիզմն անտարբեր չէ եղանակի սեզոնային (ձմեռ, գարուն, ամառ, աշուն) փոփոխությունների նկատմամբ: Էվոլյուցիայի ընթացքում կենդանի օրգանիզմների մոտ մշակվել են ֆիզիոլոգիական ռեակցիաներ, որոնք օգնում են օրգանիզմներին լավագույնս հարմարվելու այդ գեոֆիզիկական փոփոխին: Ուսումնասիրված են ո՛չ միայն թռչունների չվելու ճանապարհները, այլև սեզոնային փոփոխություններին բնորոշ ռիթմիկ երևույթները՝ նրանց ֆիզիոլոգիական պրոցեսներում: Մասնավորապես հաստատված է, որ թռչունների տարեկան ցիկլում հստակ դրսևորվում են փետրափոխման, ճարպակալման շրջանը երևան հանող ռիթմերը: Այս ամենն օրգանիզմի անատոմիական և էներգետիկ վերակառուցման վկայությունն է: Թռչունների չվելուն, որպես օրենք, նախորդում է ճարպակալումը: Հետավոր չվերթներում կուտակված ճարպը դառնում է օրգանիզմի էներգիայի զգալի ծախսումների աղբյուր:

Ֆիզիոլոգիական պրոցեսների սեզոնային փոփոխություններն նկատվում են և մարդու մոտ: Այսպես, հիմնական փոխանակման ավելացում է նկատվում գարնանը, այն պակասում է աշնանը և ձմռանը, գարնանը և ամռանը ավելանում է թթվածնի հիմնական կլանիչը՝ սպիտակուց-հեմոգլոբինը, փոխվում է շնչառական կենտրոնի գրգռականությունը: Սեզոնային փոփոխությունների նկատմամբ հատկապես զգայուն են անոթային սխառեմը և արյունը: Հեմոգլոբինի պարունակությունը և արյան կարմիր գնդիկների՝ էրիտրոցիտների քանակությունը մարդու մոտ ձմռանը 21 տոկոսով ավելի բարձր է, քան ամռանը: Ամռանը էրիտրոցիտների թիվը սղամարդկանց մոտ մի քանի անգամ մեծ, իսկ կանանց մոտ ավելի փոքր է, քան ձմռանը: Արյան առավելագույն և նվազագույն ճնշումն ամռանն ավելի ցածր է, քան ձմռանը:

Երկար ժամանակ կենսաբանության և բժշկության հրատապ խնդիրները լուծելիս անսխալում էր ցիրկադային ռիթմերի դերը: Սա կայն բժշկական պրակտիկայում կուտակվում

էին փաստեր շատ հիվանդությունների ախտաճանձների ռիթմիկ դրսևորման վերաբերյալ, ինչպես և այն մասին, որ որոշ հիվանդագին վիճակներ հետևանք են բիոռիթմերի խանգարման: Գաղտնիք չէ, օրինակ, որ ինֆարկտների մեծ մասը լինում է գիշերը:

Հիմա արդեն կասկածից վեր է, որ հատկապես ղեղորայքի հետ զուգակցվող ճիշտ ռեժիմն է ապահովում շատ հիվանդությունների բուժման արդյունավետությունը: Պատահական չէ, որ այժմ կլինիկաներում, առողջարաններում և բուժական այլ հաստատություններում այնպես կարևորվում է օրվա ռեժիմը:

Յուրաքանչյուր օրգանիզմ մշակում է իր որոշակի ռիթմ-ստերեոտիպը: Եթե Անդրբլենդի բնակչի համար սովորական են կեստարչա գիշերն ու կեստարչա ցերեկը, ապա, ասենք, հասարակածին մոտ վայրերում ապրողների համար դժվար կլինի հարմարվել 12 ժամի չհասնող ցերեկվա ու գիշերվան:

Օրգանիզմի արտաքին և ներքին միջավայրի տատանումների նկատմամբ զգայուն են հատկապես գլխուղեղի կեղևի բջիջները: Կենսաբանական պրոցեսների՝ օրական ռիթմի հիմնական դրսևորումներից է պարբերական քնի միկան դրսևորումներից պահպանումը հոգնությունից: Ահա ինչու օրգանիզմի բոլոր համարակարգերի և, հատկապես, կենտրոնական նյարդային համակարգի նորմալ գործունեությունն ապահովող հիմնական բիոռիթմը քնի և արթուն մնալու ռիթմն է:

Մարդու օրգանիզմում պարբերական տատանումների է ենթարկվում ֆիզիոլոգիական պրոցեսների մեծ մասը: Այսպես, ջերմաստիճանի տատանումների ուսումնասիրությունը ցույց է տվել, որ օրվա ընթացքում այն տատանվում է 36-ի և 37-ի միջև, ընդ որում, ժամը 12—13-ին այն բարձրանում և այդ աստիճանի վրա է մնում մինչև 16—20-ը, ապա աստիճանաբար իջնում և առավոտյան մոտ ժամը 4-ին հասնում է նվազագույնի: Ջերմաստիճանի տատանումներին զուգահեռ տատանվում է կլանվող թթվածնի և օրգանիզմից արտազատվող ածխաթթվի քանակությունը: Առողջ մարդու զարկերակային ճնշումն առավոտյան ավելի ցածր է, քան երեկոյան (միջինը՝ 10 մմ-ով առավել, քան երեկոյան (միջինը՝ 10 մմ-ով առավելագույնը, 5 մմ-ով՝ նվազագույնը): Հիպերտոնիկ հիվանդությունների նախնական շրջանում զարկերակային ճնշման տատանումներ օրվա ընթացքում զգալիորեն ուժեղ են լինում: Այդ երևույթի պատճառը վեգետատիվ նյարդային համակարգի տոնուսի ցիկլային փոփոխությունն է: Հիպերտոնիկ հիվանդության ժամանակ նման փոփոխությունները շատ ուժգին են արտահայտված: Հաստատված է, որ առողջական վիճակում օրական տատանումները

կատվում են և հիվանդ մարդկանց մոտ: Այսպես, սրտանոթային սուր հիվանդություններն առավել մեծ քանակությամբ լինում են օրվա երկրորդ կեսին (մոտավորապես ժամը 14—24-ը): Այդ բացատրվում է հավանաբար նրանով, որ հիվանդության ընթացքում թուլացած սրտանոթային համակարգը օրվա առաջին կեսում հեշտ է դիմանում ծանրաբեռնվածությանը:

Հետաքրքրական տվյալներ են կուտակվել մոտ երկու տասնյակ տարի առաջ ստեղծված նոր ղեղագիտության՝ ֆարմակոգենետիկայի կողմից, որը լուծում է ղեղորայքային անհատական բուժման տեսական ու գործնական խնդիրները: Այսպես, օրինակ, փորձերի միջոցով հաստատված է, որ սպիտակ մկների 1 կգ քաշին 0,175 գրամ դոզայով ներարկված քնաբեր դեղը (բարբիտալ-նատրի) նրանց բուն է բերում ձմեռը վեցժամյա, գարնանը՝ 8, ամռանը՝ 4, աշնանը՝ 8-ժամյա: Հետևաբար, ղեղորայքի ներգործությունն առավել տևական է ձմռանը և գարնանը, նվազագույն՝ ամռանը և, հատկապես, աշնանը: Հաստատված է, որ քնաբեր դեղորայքի (բարբիտոնալների) ներգործման հետևանքով քնի տևողության սեզոնային տատանումները նույնատիպ կենդանիների մոտ կարող են հասնել 100 տոկոսի: Նովոկայինի հակաբորբոքային ներգործությունը հստակ արտահայտվում է գարնանը, թույլ՝ աշնանը:

Մահացության առավել մեծ և փոքր ռիթմերի գոյությունը հայտնի է դեռ Հիպոկրատի ժամանակներից: Ահա և ժամանակակից հետազոտողների դիտարկումները: Եթե մկների 4 ժամը մեկ ենթարկեն վնասակար գործոնների (ռենտգենյան ճառագայթահարման, ուժեղ աղմուկի, միկրոբային թուլի, ուժգին ազդող ռեդորայի) ներգործության, կարգվի, որ որոշակի ժամի ընդունված թուլի միևնույն դոզան մահացու կլինի մկների 80 տոկոսի համար: Իսկ երբ այն տրվի 12 ժամ շուտ կամ ուշ, կենդանիների 80 տոկոսի համար այն կարող է անվնաս լինել:

Ֆրանսիական մամուլում հրապարակված էին հետաքրքրական տվյալներ: Համապատասխան փաստաթղթերի հիման վրա Փարիզի կլինիկաներից մեկում ուսումնասիրված է 6 տարվա ընթացքում հիվանդների 8111 մահացու դեպք: Մահվան յուրաքանչյուր պատճառի համար հաշվարկել են օրական և տարեկան ռիթմի ակրոֆազը (առավելագույն վերինը), միջին մակարդակը և դրա հարաբերությամբ՝ ամպլիտուդան: Պարզված է, որ տարեկան ռիթմում ակրոֆազը չարորակ ուռուցքների դեպքում համընկնում է դեկտեմբեր, անոթաուղեղային խախտումների և սրտի արյունա-

տար անոթների խանգարումների դեպքում՝ փետրվար ամիսներին: Ինքնասպանությունների մեծ մասը տեղի է ունենում մայիս—հուլիս ամիսներին: Մահացության օրական ռիթմն առավել բարձր է ժ. 15-ին սրտի արյունատար անոթների խանգարման ժամանակ, և 5-ին՝ վարակիչ հիվանդությունների: Ընդհանուր մահացության պիկ ժամը 7-ի մոտերքն է:

Կենդանիների և մարդկանց օրական պարբերացման ուսումնասիրությունը ցույց է տվել, որ օրվա ընթացքում շատ ֆունկցիաներ ունեն օրինաչափ տատանումներ. շատ գիտնականներ այդ համարում են երկրի՝ իր առանցքի շուրջը պտտվելու էվոլյուցիայի ընթացքում օրգանիզմի հարմարվողականության արդյունք: Գրանցված են ժամանակի առումով սրտի գործունեության, շնչառության, փոխանակման պրոցեսների խիստ կրկնվող ուժգնացում և թուլացում: Նշված են արթնանալու տարբեր փուլերում մարդկանց ընդհանուր աշխատունակության նվազում կամ մեծացում: Տեղի են ունենում համարյա բոլոր ֆիզիոլոգիական պրոցեսների ինտենսիվության ռիթմիկ տատանումներ:

Մարդու և կենդանիների ընդհանուր վարքագծի դիտարկումները, բնական և արհեստական պայմաններում օրվա տարբեր ժամերին նրանց ֆիզիոլոգիական տարբեր պրոցեսների գրանցմամբ, հնարավորություն ընձեռեցին ըստանալու տվյալներ, որոնք, մի կողմից՝ վկայում են օրական ֆիզիոլոգիական ռիթմերի կայունության, մյուս կողմից՝ դրանց փոփոխականության (նոր ռիթմին օրգանիզմի հարմարվողականության) մասին: Ապացուցվել է, օրինակ, որ ինքնաթիռում մի քանի ժամային գոտիներ անցնելիս խախտվում է մարդու օրգանիզմի բիոռիթմերի բնական պարբերականությունը: Նոր պայմաններին հարմարվելը շարունակվում է մի քանի օր: Ահմրաժեշտ է հաշվի առնել այդ միջնադարաբան թռիչքների ժամանակ:

Տվյալներ կան այն մասին, որ սպորտմենների մարզումների ժամանակի համապատասխանեցումը նյութափոխանակության ռիթմին, որը համընկնում է ժամը 12—15-ին, հնարավորություն է ընձեռում 11 տոկոսով ավելացնելու ուժը, իսկ սովորական մարզումների ժամանակ, երբ հաշվի է առնվում շաքարական ցիկլը, մարզումները մկանների ուժն ավելացնում են ընդամենը 4 տոկոսով:

Նյարդաբջիջների բիոլոգիական ժամերին հատուկ են նյութափոխանակության տատանումները վաչրկյանի առանկորողական և հարյուրերորդական մասով: Այդ ռիթմերը դրսևորվում են բջիջների հակազդման հատկությունների փոփոխմամբ: Դրանցով էլ պայմանավոր-

վում են պոլիտֆիզիոլոգիական որոշ օրինաչափություններ— պարզ և բարդ զգալաշարժական ռեակցիաների տևողությունը, զգալության մեծության պայմանավորվածությունը ազդանշանների ուժգնությամբ, հիշողության ինֆորմացիոն ծավալի առավելագույն նշանակությունը և այլն: Բիոռիթմերի ուսումնասիրության արդյունքները լայնորեն օգտագործվում են մասնագիտական աշխատանքը կազմակերպելիս, տիեզերական թռիչքների ժամանակ աշխատանքի ու հանգստի ռեժիմը սահմանելիս, սպորտային մարզումների, մրցումների գրաֆիկը կազմելիս և այլն:

Բիոռիթմերի վերաբերյալ հետաքրքրական տվյալներ կան կենդանական աշխարհի ներկայացուցիչների մոտ: Այսպես, օրինակ, ուտրեները խեցին երկփեղկում են մակընթացության ժամանակ, իսկ Կալիֆոռնիայի ափերի մոտ ապրող ձկները՝ «ատերիմա գրունդներ», ձգտում է դեպի ափ և ձկնկիթը դնում ջրագծի ավազի վրա, ամսվա ամեն մի երկու ամենաբարձր մակընթացություններից մեկից՝ ճիշտ 15 րոպե հետո: 1735-ից մինչև 1969 թվականները Կանադայում գտնվող լուսանների թվի ուսումնասիրությունը ցույց է տվել, որ այդ կենդանիների թիվն առավելագույնի է հասնում միջին հաշվով 9,6 տարին մեկ անգամ: Առկան տվյալները գերբարձր թվաքանակ են ունենում դարձյալ 9,6 տարին մեկ անգամ: Կանադական սպիտակամորթ ճապատակի իլլինոյական սպիտակաթև փառնոցիների, մորեխների, բուրեի և բվեճների թիվը գերբարձր է լինում 9,6 տարին մեկ անգամ: Այս թիվը չի վերաբերում բոլոր կենդանիներին: Այսպես, մկների ժանտախտի համաճարակը լինում է չորս տարին մեկ: Մորեխներն ունեն երեք փուլ— 9,2 տարի, 15 տարի, 22,7 տարի: «Սև կրաշկա» թռչունը Վոզնեսենիա կղզում (ոչ հեռու Աֆրիկայի արևմտյան ափից) բազմաճում, ճուտեր է ունենում միջին հաշվով 9,6 ամիսը մեկ անգամ, իսկ այլ աշխարհամասերում նույն թռչունն ունի այլ ռիթմեր: Այդ ևս հաստատում է, որ արտաքին միջավայրը վրճահան դեր է խաղում բիոռիթմերի ծագման գործում:

Բիոռիթմերի տևողությունը կապված է լույսի և մթնոլորտային հաջորդման հետ, իսկ դրանց ամպլիտուդայի մեծությունը պայմանավորված է մթնոլորտային գործոններով (ջերմություն, օդի ճնշում, խոնավություն և այլն): Հետևաբար, եղանակների փոխադարձման ընթացքում, որի ժամանակ փոխվում են շրջակա միջավայրի բոլոր հատկությունները, ստեղծվում է բույսերի ու կենդանիների կենսագործունեության որոշակի գրաֆիկ: Տարվա ընթացքում արեգակի՝ հորիզոնից ունեցած բարձ-

րության փոփոխությունները և օրվա տևողությունը այն ամենակարևոր ազդանշաններն են, որոնց զգալուն կերպով արձագանքում են մարդը, կենդանիները և բույսերը: Տարվա ընթացքում փոխվում է մարդու մարմնի ջերմաստիճանը, նյութափոխանակության ինտենսիվությունը, արյան շրջանառության համակարգը, արյան և հյուսվածքների բջիջների կազմությունը: Սակայն մարդու օրգանիզմում տեղի ունեցող սեզոնային (եղանակային) ցիկլիկ տատանումներին հետևելն ավելի դժվար է, քան օրնականինը, քանի որ եղանակային տարբեր պայմաններում (հյուսիսում և հարավում, լեռներում և հարթավայրերում, ծովափերին և մայրցամաքի կենտրոնական մասերում) դրանք տարբեր կերպ են ընթանում: Օրինակ, հյուսիսում կենդանիների մեծ մասի արյան մեջ հեմոգլոբինի ամենամեծ քանակությունը լինում է ամռանը, իսկ ամենափոքր քանակությունը՝ ձմռանը և գարնան սկզբին:

Մայրցամաքային եղանակային պայմաններում արյան սպիտակ գնդիկների (լեյկոցիտների) առավելագույն քանակությունը նկատվում է աշնանը, իսկ նվազագույնը՝ գարնան վերջին կամ ամռան սկզբին: Գիտնականների մի մասն այդ տատանումները բացատրում է երկրի՝ արեգակի նկատմամբ ունեցած դիրքով և դրա հետ կապված հեղիոակտիվ ռադիացիայի փոփոխությամբ: Այլ ուսումնասիրողներ այդ բացատրում են տարվա տարբեր ժամանակներում օրգանիզմի վիտամինահագեցվածության փոփոխությամբ: Նկատվում են նաև ներքին սեկրեցիոն գեղձերի ֆունկցիաների եղանակային տատանումներ:

Հաստատված է, որ մի շարք հիվանդություն-

ներ տարբեր կերպ են ընթանում, մասնաշաղկապա եղանակին: Գրիպը, անգինան, թոքերի բորբոքումը, պլերիալ ունեն սեզոնային ցիկլայնություն, ամենից հաճախ հանդիպում են աշնան, ձմռան շրջանում, տարվա «անկաշուն» ժամանակաշրջանում: Թոքերի տուբերկուլյոզը սրվում է գարնանը: Ստամոքսի և տասներկուամուկա աղիքի խոցն արթնանում է գարնանն ու աշնանը: Հիպերտոնիան, ստենոկարդիան սրվում, ինֆարկտը, ուղեղի արևազեղումը հիմնականում լինում են տարվա ցուրտ ժամանակներին և գարնան ու աշնան անցումնային ամիսներին, եղանակի՝ հատկապես բարոնետրային ճնշման սուր, թռիչքային փոփոխությունների, օդի խոնավության, ջերմաստիճանի և քամու սուր փոփոխությունների ժամանակ:

Քանի որ հիվանդների ինքնագագացումը վատթարանում է եղանակի այդ փոփոխություններից առաջ (սովորաբար՝ նախօրյակին կամ 1—2 օր առաջ), հավանաբար, ճիշտ են այն գիտնականները, որոնք մեծ նշանակություն են տալիս մթնոլորտում էլեկտրական պրոցեսների փոփոխություններին: Իմանալով այդ ամենը, ճիշտ խորհուրդների միջոցով կարելի է կանխել հիվանդության նորացումը:

Բիոռիթմերի և դրանց մեխանիզմի բացահայտումը գիտագործնական կարևոր նշանակություն ունի կենսաբանության, ֆիզիոլոգիայի, բժշկության, անասնաբուծության, գյուղատնտեսության, օդագնացության, տիեզերագնացության և մարդկային գործունեության շատ այլ բնագավառների համար: Այս առարկեզում դեռևս անելիքները շատ են:

Նամակ խմբագրությանը

Հարգելի խմբագրություն:

Կարդալով «Լենինյան ուղիով» ամսագրի այս տարվա 5-րդ համարը, շատ ուրախացա, որ Հաղթանակի 35-ամյակի կապակցությամբ տպագրվել էր Սիմոն Նալբանդյանի հոդվածը՝ Հայկական 89-րդ լեգենդար զինվորի մասին: Դիվիզիան իրոք համապատասխանում է «Լեգենդար» կոչմանը. այն մարտական ուղի է անցել Կովկասյան նախալեռներից—Ղրիմ—Լեհաստան և մասնակցել Բեռլինի փողոցային մարտերին:

Հոդվածում կարդացի շատ զոհվածների ու մահացածների անուններ, որոնց շիրիմների առջև ձեռնադրված խոնարհվում եմ:

Կարդացի նաև շատ ընկերներին աղգանունները, որոնց թվում նաև իմ և կնոջս՝ բուժքույր Ն. Միրաչյանի (աշխատանքի վետերան) աղգանունները, որոնցով հպարտանում եմ: Այն հանգիստացավ ռազմահայրենասիրական դաստիարակության մի դաս մեր 5 տղաների, հարսների և 7 թոռների համար, եթե չհաշվենք աշխատանքային ընկերներին, որոնք նույնպես մեծ բավականություն ստացան այդ հայրենասիրական հոդվածից: Որքա՞ն հաճելի է, երբ թափված ջանքերը փնտրվում և տարիներ անց վերհիշվում են:

Ձեր միջոցով մեր ընտանիքը սրտագին շնորհակալություն է հայտնում Սիմոն Նալբանդյանին այդ փոքրածավալ, բայց հանգամանալի ու բովանդակալից հոդվածի համար և ցանկանում էրկար կյանք, ամենալի հաջողություններ:

Հաճելի էր նաև ընկ. Հ. Սիմոնյանի «Մալխասյան ժողովրդական հերոսամարտը» հոդվածը, որտեղ գրված է «Վարդան զորավար» զրահագնացքի, Սարգիս Մուսաչյանի մասին... Նորից կենդանի իմ առջև կանգնեց հանգուցյալ հայրս՝ այդ զրահագնացքի մեքենավար Արզար Սողոմոնի Միրաչյանը... ու խոր հուզմունքով ուղարկեցի ձեզ այս նամակը:

Հարգանքներով՝ Ա. Մ. Կիրովի անվան «Նաիրիտ»

Գ. Ա. Մ. աշխատանքի պատվավոր վետերան
Ա. ՄԻՔԱՅԵԼՅԱՆ

ԽՄԲԱԳՐԱԿԱՆ ԿՈԼԵԳԻԱ

ԱՎՈՅՍԱՆ Ա. Գ. (գլխավոր խմբագիր), ԱՐՁԱՌՄԱՆՅԱՆ Մ. Բ., ԽՈՋԱՐԵԿՅԱՆ Վ. Ե., ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ Ռ. Բ. (պատասխանատու քարտուղար), ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ Ս. Կ., ՀՈՎՍԵՓՅԱՆ Ս. Գ., ՂԱՐԻՔՅԱՆՅԱՆ Գ. Բ., ՄԵԼԻՔՅԱՆ Մ. Ա., ՄԻՔԱՅԵԼՅԱՆ Մ. Գ., ՍԱՐՈՅԱՆ Է. Մ., ՍԱՔԱՆՅԱՆ Ա. Մ., ՍԻՄՈՆՅԱՆ Ա. Ս. (գլխավոր խմբագրի տեղակալ), ՍԻՄՈՆՅԱՆ Հ. Ռ., ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Ա. Հ.

Адрес редакции: 375033, Ереван 33, Барекамутян 59 г.

Խմբագրության հասցեն՝ 375033, Երևան—33, Բարեկամության 59 գ: Հեռախոսներ՝ գլխավոր խմբագրի տեղակալ՝ 27—25—29, պատ. քարտուղար՝ 27—12—92, պրոպագանդայի և էկոնոմիկայի բաժիններ՝ 27—37—80, կուսակցական կյանք և կուլտուրայի բաժիններ՝ 27—19—80, գրական աշխատողներ՝ 27—60—64:

ՎՖ 04813 Պատվեր 1729 Թղթի շափար 70×1081/16: Տիրած՝ 15.832 Գինը՝ 20 կոպ. Տպ. 6 մամուլ, մամուլում 68840 նիշ: Ստորագրված է տպագրության 30/VII 1980 թ.

ՀԿԿ Կենտկոմի հրատարակչության տպարան, Ավ. Իսահակյան փող. № 28:

ՆՈՐ ԳՐԲԵՐ

ՍՍՀՄ օրենքը ՍՍՀՄ գերագույն դատարանի մասին, ՍՍՀՄ դատախազության մասին, ՍՍՀՄ-ում պետական արքիտրածի մասին, ՍՍՀՄ-ում փաստաբանական ծառայության մասին: «Հայաստան» հրատ., 1980:

Մ. ԱՍԿՈՅՍԱՆ— Սովետական Հայաստանի սոցիալ-տնտեսական նվաճումները և բուրժուական «Բենդադատության» սեպերը: Ե., «Գիտելիք» հրատ., 1980:

Ֆ. ՎԱԿԱՆՈՎ— Աշ քեֆումը Համկ(բ) Կ-ում և նրա ջախջախումը: «Հայաստան» հրատ., 1980:

ՀՐ. ԱՃԱՌՅԱՆ— Հայերեն արմատական բառարան: Հ. Դ.: Պ—Ֆ: Հայագիտական ուսումնասիրությունների մատենաշար: ԵՊՀ հրատ., 1980:

Վ. ՄԱՔԱՎԱՅԱՆ— Մարտիրոս Սարյանի էսքեչիկական հայացքները: Ե., ԳԱ հրատ., 1980:

Հ. ՆԿԱՆՅԱՆ— Իրանական պատմագրությունը Իրանում իմպերիալիստական տերությունների գաղութարարական Բաղափականության մասին (19-րդ դարի երկրորդ կես): Ե., ԳԱ հրատ., 1980:

Ս. ԱՍԿՈՅՍԱՆ— Հասարակական գիտակցությունը և նրա ձևերը: ԵՊՀ հրատ., 1980:

Վ. ԼԵՎԻ— Ինֆանտիլիզմի արվեստը: «Հայաստան» հրատ., 1980:

Վ. ԼԻՍՈՎՍԿԻ— Ինչ է նշանակում լինել ժամանակակից: «Հայաստան» հրատ., 1980:

В. И. ЛЕНИН — Избранные произведения. В трех томах. Т. 3. Октябрь 1918—март 1923 г. М., Политиздат, 1980.

В. И. ЛЕНИН — Империализм, как высшая стадия капитализма. (Популярный очерк). М., Политиздат, 1980.

В. И. Ленин, КПСС о социалистическом соревновании. Изд. 2, испр. и доп. М., Политиздат, 1980.

Б. ПОНОМАРЕВ — Великая жизненная сила ленинизма. М., Политиздат, 1980. СССР и проблемы межгосударственного сотрудничества. М., «Междунар. отношения», 1980.

Б. ЛЕИБЗОН — Международное единство коммунистов: исторический опыт, принципы, проблемы. М., Политиздат, 1980.

М. ГРИГОРЯН — Развитие структуры рабочего класса Армении в период зрелого социализма. Изд. АН Арм. ССР, 1980.

Д. КЕРИМОВ — Демократия развитого социализма. М., Политиздат, 1980.

А. КАЛАНТАР — Красота истины. Об эстетическом начале научного познания. Изд. АН Арм. ССР, 1980.

Ю. ФЛАКСЕРМАН — В огне жизни и борьбы. Воспоминания старого коммуниста. М., Политиздат, 1980.

Великая Отечественная в письмах. Сборник. М., Политиздат, 1980.

П. ГУРЕВИЧ — Буржуазная идеология и массовое сознание. М., «Наука», 1980.

Б. БАДМАЕВ — Элементы психологии и педагогики в партийной пропаганде. Изд. 2, доп. и перераб. М., Политиздат, 1980.

Н. ГВОЗДЕВ — НТР: проблемы стимулирования труда. М., «Мысль», 1980.

В. ПАНЬКОВ — Экономические теории современного социал-реформизма. М., «Мысль», 1980.

Г. ХАЧАТРЯН — Нормативное управление экономикой. Изд. «Айастан», 1980.

Ф. ГОРЮНОВ — В петле инфляции. Серия «Экономика капитализма сегодня». М., Политиздат, 1980.

И. БОДЮЛ — По пути интеграции общественного производства на селе. М., Политиздат, 1980.

ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՏԵԽՆԻԿԱՅԻ ՆՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

ԳԵՏԱԼՆԵՐՆ ԱՎԵԼԻ ԱՄՈՒՐ ԿԼԻՆԵՆ

Բելոռուսիայի գիտությունների ակադեմիային առընթեր հասարակական հիմունքներով գործում է կայունացնող տեխնոլոգիայի հանրապետական կենտրոնը, որը ընդգրկված են ֆիզիկայի ինստիտուտները, «Բելալտոմազ» միավորումը, Մինսկի վ. Ի. Լենինի անվան տրակտորների գործարանը և այլ հաստատություններ: ԲՍՍՀ ԳԱ ինստիտուտներում մշակվել են մետաղների մակերեսի ու ներքին կառուցվածքի ամրացման ֆիզիկայի ժամանակակից մեթոդների տեսական հիմքերը: Դրանցից են՝ ղեռալների ամրացման լազերային բարձրարդյունավետ եղանակը, փոշեմետալուրգիայի ժամանակակից մեթոդները:

Բելոռուս գիտնականների և մասնագետների ստեղծած սարքերն ու տեխնոլոգիական գծերն արդեն բանում են ժողովրդական տնտեսության մի շարք ճյուղերում: Միայն գյուղատնտեսիկայի պետական կոմիտեում արտադրություն է «վերադարձվում» կոմբայնների, մեքենաների, տրակտորների մշակած մասերի ավելի քան մեկ քառորդը: Դա հնարավորություն է բնօրում տնտեսելու 1000 տոննա արժեքավոր մետաղ, 2—3 անգամ մեծացնելու ազդեցատային հանգույցների օդագործման տեղությունը, հետևաբար նաև՝ տեխնիկայի շահագործման ժամկետը:

ԱՐՅԱՆ ԷԼԵԿՏՐՈՆԱՅԻՆ ԱՆԱԼԻԶՐ

Արյան մեջ կալիումի և կրածնի խտության բարձրացումը ախտաբանական հայտանիշ է: Ուստի այդ իոնների խտության աստիճանը ժամանակին որոշելը էական նշանակություն ունի տարբեր հիվանդությունների ախտորոշման համար: Անգլիայում, ԱՄՆ-ում և Ճապոնիայում նախագծվել են կալծարային ամբողջական միկրոհանգույցների վրա ամրացվող հազորդիչներ՝ քիմիական հատուկ ծածկույթով: Այդ փորբաշափ հազորդիչները մըտցրվում են երակի մեջ և այնտեղ ծածկույթի նյութի և արյան մեջ լուծված աղերի միջև կատարվում է քիմիական

փոխներգործություն: Գոյացած կապերի թիվը, բնականաբար, պայմանավորված է սղերի կոտակմամբ, իսկ քիմիական կապերով պայմանավորված է ամբողջ միկրոհանգույցի մակերեսի էլեկտրական պոտենցիալը: Փաստորեն նախական ախտորոշման համար բժիշկն առանց արյան անալիզի որոշում է հիվանդությունը: Բավական է նշել ինդիկատորի վրա պոտենցիալի հզորությունը:

«ԱԼՄԵՏ» ԿՏՐԻԶՆԵՐ

Երևանի արհեստական արմաստների և արմաստե գործիքների գործարանի աշխատակիցները մշակել են արմաստե-մետաղական կոմպոզիցիոն «Ալմետ» նոր նյութը: Ալմաստե կտրիչները կրկնակի է ժան են արմաստից: Դրանք կարելի է կիրառել ալյումինի ձուլվածքների, կերամիկական իրերի, լիտոգրաֆիկական բարի ճշգրիտ մշակման համար:

ՈՒՂԵՂԻ Ա.Ջ. ԿԻՍԱԳՈՒՆԵՐՆ ԱՎԵԼԻ
ՇՈՒՏ Է ԾԵՐԱՆՈՒՄ

Հիշողության ընթացքն ուսումնասիրելիս նման եզրակացության են հանգել Հավայան կղզիների համալսարանի մի խումբ հոգեբաններ: 44-ից մինչև 79 տարեկանների ընկնող խմբին ականջակալների միջոցով թելադրում են մի շարք թվեր՝ մեկ ձախ, մեկ աջ ականջին, ապա խնդրում են հիշել թվերը: Մարդու լսողական նյարդերն անցնում են հետևյալ ուղիով. այն, ինչ լսում ենք ձախ ականջով, հիմնականում ընկնում է ուղեղի աջակողմյան կիսագունդը, իսկ ձախ կիսագունդը ինֆորմացիա է ընդունում աջ ականջով: Պարզվում է, որ ավելի լավ է հիշվում ձախ կիսագնդի լսածը. ուղեղի կիսագնդերի միջև աշխատանքի բաժանման ժամանակ նրան բաժին է ընկնում բառային ինֆորմացիայի մշակումը: Տարիների հետ հիշողությունը վատանում է: Անանկեզին այն է, որ տարիքի հետ կապված հիշողության վատացումն առավել նկատելի է այն դեպքում, երբ թվերը թելադրվում են ձախ ականջով: Այսինքն՝ աջ կիսագունդն ավելի շուտ է ծերանում: